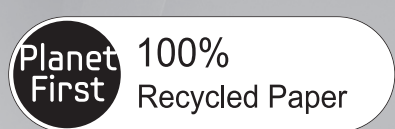
Kyl/frysskåp
Bruksanvisning



Bruksanvisningen är tillverkad av återvunnet papper till 100%.

Svenska

tänk på möjligheterna

Tack för att du köper en Samsungprodukt.

SAMSUNG

Fristående skåp

SÄKERHETSINFORMATION

⚠ VARNING
- Innan du börjar använda apparaten bör du läsa den här handboken noga och spara den för framtida bruk.

⚠ VARNING
- Använd bara den här enheten i avsett syfte, såsom beskrivs i bruksanvisningen.
  Den här enheten är inte avsedd att användas av några personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, psykisk eller mental förmåga, eller avsaknad av erfarenhet och kunskap, om personen eller personerna inte har någon som övervakar och instruerar angående enhetsanvändningen av en person som ansvarar för deras säkerhet.

⚠ VARNING
- Denna apparat kan användas av barn från 8 år och äldre och personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller utan erfarenhet och kunskap om de har övervakats eller instruerats i att använda apparaten på ett säkert sätt och förstår riskerna i samband med att använda apparaten. Barn får inte leka med enheten. Rengöring och användarunderhåll ska inte utföras av barn utan tillsyn.

⚠ VARNING
- Egenskaperna hos din apparat kan skilja sig något från de som beskrivs i denna handbok, eftersom boken täcker flera olika modeller.

FÖRSIKTIGHETS-/ VARNINGSSYMBOLER SOM ANVÄNDS

⚠ VARNING	Visar att det föreligger risk för dödliga eller allvarliga skador.
⚠ IAKTTAG FÖRSIKTIGHET	Anger att det föreligger risk för person- eller materialskada.

ANDRA SYMBOLER SOM ANVÄNDS

	Representerar något du INTE får göra.
	Representerar något du INTE får ta isär.

DA99-04031B-08.indb 02 2014. 10. 13. 1:43

	Representerar något du INTE får vidröra.
	Representerar instruktioner du måste följa.
	Indikerar att du måste ta ut strömkontakten från vägguttaget.
	Indikerar att jordning krävs för att förhindra elchock.
	Det rekommenderas att denna symbol åtgärdas av en servicetekniker.

De här varningssymbolerna finns till för att förhindra personskador.
Följ dem noggrant.
När du läst detta avsnitt, spara det på ett säkert ställe för framtida bruk.

CE-information

Den här produkten har fastställts efterleva lågspänningsdirektivet (2006/95/EG), direktivet för elektromagnetisk kompatibilitet (2004/108/EG), RoHS-direktivet (2011/65/EU), den kommissionsdelegerade förordningen (EU) nr. 1060/2010 och ekodesigndirektivet (2009/125/EG) enligt förordning (EG) nr 643/2009 för den Europeiska Unionen.
(Endast för produkter som säljs inom EU)

- Kyl/frysskåpet måste installeras och placeras enligt installationsanvisningarna innan det används.
- Använd endast denna produkt på det sätt som beskrivs i denna bruksanvisning.
- Vi rekommenderar starkt att alla reparationer utförs av en kvalificerad servicetekniker.
- R-600a eller R-134a används som kylmedel.
  Kontrollera märkningen på kompressorn på baksidan av kyl/frysskåpet och märkningen inne i kyl/frysskåpet för att se vilket kylmedel som används i ditt kyl/frysskåp.

- Kylmedlet R-600a är en naturlig miljövänlig gas, men är även brandfarlig. Var därför försiktig vid transport och installation, så att inga delar av kylkretsen går sönder.
- Om kylmedel sprutar ut ur ledningarna kan det fatta eld eller orsaka ögonskada. Om en läcka upptäcks, undvik öppna lågor eller gnistor och lufta rummet där apparaten är placerad under flera minuter.

DA99-04031B-08.indb 03 2014. 10. 13. 1:43

⚠ VARNING • För att undvika att en brandfarlig gas-luftblandning bildas om en läcka uppstår i kylkretsen, ska storleken på rummet där apparaten placeras vara anpassat till hur mycket kylmedel som används.

- Starta aldrig en apparat som visar tecken på skada. Kontakta din återförsäljare om du är osäker.
- Rummet måste vara 1 m^3 i storlek per 8 g kylmedel R-600a i apparaten.
- Mängden kylmedel i ditt kyl/frysskåp finns angiven på märkplåten inne i kyl/frysskåpet.
- Gör dig av med förpackningsmaterialet till denna produkt på ett miljövänligt sätt.
- Den här enheten är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk eller psykisk funktion, eller för personer som saknar erfarenheter och kunskaper gällande användning av enheten.
- Håll uppsyn över barn så att de inte leker med apparaten.

VARNINGSSYMBOLER

⚠ VARNING • Installera inte kyl/frysskåpet på en fuktig plats eller där det kan komma i kontakt med vatten.

- Sliten isolering i elektriska komponenter kan resultera i elchock eller brand.

- Placera inte kylskåpet i direkt solljus och utsätt det inte för värme från spisar, rumsfläktar eller andra apparater.
- Anslut inte flera apparater till samma förgreningsuttag. Kyl/frysskåpet ska alltid vara anslutet till ett eget eluttag med en spänning som matchar märkspänningen.

- Detta ger bästa prestanda och förhindrar även överbelastning av husets övriga ledningar, vilket kan utgöra en brandrisk på grund av överhettade kablar.

- Se till att kontakten inte är klämd eller skadad på baksidan av kylskåpet.
- Undvik att böja strömsladden för hårt och placera inte några tunga föremål på den.

- Detta utgör en brandfara.

- Om strömkabeln blivit sliten eller skadad ska den omedelbart repareras eller bytas ut av tillverkaren eller en servicerepresentant.

DA99-04031B-08.indb 04 2014. 10. 13. 1:43

- Använd inte en sladd som har sprickor eller är sliten längs med sladden eller i ändarna.
- Om strömsladden är skadad bör du omedelbart låta tillverkaren eller en servicerepresentant byta ut den.
- Var försiktig när du flyttar kylskåpet, så att du inte rullar det över strömsladden eller skadar den.
- Sätt inte i kontakten med våta händer.
- Dra ut kontakten innan du rengör eller reparerar kyl/frysskåpet.
- Använd inte en våt eller fuktig trasa när du rengör kontakten.
- Avlägsna skräp och damm från stickkontaktens stift.

- Annars föreligger brandfara.

- Om kylskåpet kopplas bort från strömkällan bör du vänta i minst tio minuter innan du återansluter det.
- Sätt inte i kontakten om vägguttaget sitter löst.

- Risk för elchock eller brand föreligger.

- Apparaten måste placeras så att du kan komma åt stickkontakten efter installationen.

- Kylskåpet måste anslutas till ett jordat uttag.

- Du måste ansluta kyl/frysskåpet till ett jordat uttag för att undvika strömläckage och elektriska stötar orsakade av strömläckage från kylskåpet.

- Använd aldrig gasledningar, telefonledningar eller andra eventuella åskledare som jordning.

- Felaktig användning av den jordade kontakten kan orsaka elchock.

- Demontera eller reparera inte kyl/frysskåpet på egen hand.

- Du kan orsaka brand, funktionsfel och/eller personskada.

- Om du känner röklukt eller en kemisk lukt, dra ut kontakten ur vägguttaget omedelbart och kontakta ett Samsung Electronics servicecenter.
- Håll ventilationsöppningar i apparatens hölje och monteringskonstruktion fria från främmande föremål.
- Använd inte mekaniska enheter eller andra metoder att påskynda avfrostningsprocessen på, än sådana som rekommenderas av tillverkaren.
- Skada inte kylkretsen.
- Placera och använd inte elektriska apparater inuti kylskåpet/frysen, om det inte rekommenderas av tillverkaren.

DA99-04031B-08.indb 05 2014. 10. 13. 1:43

- Koppla bort apparaten från elnätet innan du byter ut en lampa på insidan.
- Kontakta närmaste servicecenter om du har problem med att byta lampa.
- Apparaten är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental kapacitet, eller brist på erfarenhet eller kunskap, såvida de inte har fått träning i hur apparaten används av en person som är ansvarig för deras säkerhet.
- Se till att barn inte leker med kylskåpet.
- Låt inte barn hänga på dörrarna. Det kan resultera i allvarlig skada.
- Vidrör inte frysens invändiga väggar eller varor som förvaras i frysen med våta händer.

- Det kan orsaka frostskada.

- Dra ut strömkontakten om kylskåpet ínte ska användas under en längre tid.

- Sliten elkabelisolering kan orsaka brand.

- Förvara inte föremål ovanpå kyl/frysskåpet.

- När du öppnar eller stänger dörren kan föremålet falla ned och orsaka person- eller materialskada.

FÖRSIKTIGHETSSYMBOLER

⚠ IAKTTAG FÖRSIKTIGHET

- Den här produkten är endast avsedd för förvaring av livsmedel i hemmiljö.
- De förvaringstider och utgångsdatum för frysta livsmedel som rekommenderas av tillverkaren ska följas. Se motsvarande instruktioner
- Flaskor bör förvaras tätt tillsammans så att de inte ramlar ut.
- Lägg aldrig in kolsyrade drycker i frysutrymmet.
- Förvara inte alltför mycket livsmedel i kyl/frysskåpet.

- När du öppnar dörren kan föremål falla ut och orsaka person- eller materielskada.

- Lägg inte flaskor eller glasbehållare i frysen.

- När innehållet fryser kan glaset spricka och orsaka personskador.

- Spraya inte med brandfarlig gas i närheten av kylskåpet.

- Risk för explosion eller eldsvåda.

- Spraya inte med vatten inne i eller utanpå kylskåpet.

- Risk för elchock eller brand.

- Förvara inte flyktiga eller brandfarliga ämnen i kylskåpet.

- Förvaring av bensen, thinner, alkohol, eter, gasol och andra

DA99-04031B-08.indb 06 2014. 10. 13. 1:43

liknande produkter kan orsaka explosion.

- Om du planerar en längre semester måste du tömma kylskåpet eller använda funktionen "Vacation" (semester).
- Förvara inte läkemedel, vetenskapligt material eller temperaturkänsliga produkter i kylskåpet.

- Produkter som kräver strikt temperaturkontroll får inte förvaras i kylskåpet.

- Ställ inte en vattenfylld behållare ovanpå kylskåpet.

- Utspillt vatten kan leda till eldsvåda eller elchock.

- Utsätt inte glasytan för kraftiga slag eller överdrivet högt tryck.

- Trasigt glas kan orsaka personskador och/eller skador på egendom.

FÖRSIKTIGHETSSYMBOLER FÖR RENGÖRING

⚠ IAKTTAG FÖRSIKTIGHET

- Peta aldrig med fingrarna eller för in föremål i dispensorhålet eller isbanan.

- Det kan leda till person- eller materielskador.

- Använd inte våta eller fuktiga trasor för att göra rent kontakten. Ta bort skräp och damm från stickkontaktens stift.

- Annars föreligger brandfara.

VARNINGSSYMBOLER FÖR KASSERING

- När du ska kassera ett kylskåp tar du bort dörrarna/dörrtätningarna och dörrspärren så att små barn eller djur inte kan bli instängda i kyl-/frysskåpet.
- Låt hyllorna vara kvar så att inte barn lätt kan klättra in kyl/frysskåpet.
- R-600a eller R-134a används som kylmedel. Märkningen på kompressorn på baksidan av kyl/frysskåpet och märkningen inne i kyl/frysskåpet visar vilket kylmedel som används i ditt kyl/frysskåp. Om denna produkt innehåller brandfarlig gas (Kylmedel R-600a), kontakta lokal myndighet angående säker kassering.
- Cyklopentan används som isolerblåsningsgas. Gaserna i isoleringsmaterialet kräver särskild avfallshantering. Kontakta din kommun för säker och miljövänlig avfallshantering av denna produkt. Se till att inga ledningar på baksidan av apparaten är skadade innan kasseringen. Ledningarna ska brytas utomhus.

DA99-04031B-08.indb 07 2014. 10. 13. 1:43

⚠ IAKTTAG FÖRSIKTIGHET

- Om det inträffar ett strömavbrott ska du kontakta din elleverantör och fråga hur länge det ska pågå.

- De flesta strömavbrott repareras inom en till två timmar och påverkar inte kylskåpstemperaturen.
  Du ska däremot öppna dörren så få gånger som möjligt när strömavbrottet pågår.
- Om strömavbrottet pågår mer än 2 timmar ska du ta bort all is i isfacket.
- Skulle strömavbrottet pågår mer än 24 timmar ska du ta ut all fryst mat.

Nycklar till lås för dörrar och lock ska förvaras utom räckhåll för barn och inte i närheten av kyl/frysskåpet för att förhindra att barn blir inlåsta.

YTTERLIGARE TIPS FÖR KORREKT ANVÄNDNING

- Efter att du har installerat och slagit på apparaten ska du låta den stå i 2 timmar innan du fyller på med livsmedel.

- För att få ut mest av produkten,
- Placera inte matvaror för nära ventilationshålen på baksidan av produkten eftersom det kan förhindra fri luftcirkulation i frysutrymmet.
- Slå in maten ordentligt eller placera den i lufttäta behållare innan du placerar den i kyl/frysskåpet.
- Lägg inte mat som ännu inte är infryst bredvid mat som redan är djupfryst.

- Du behöver inte dra ur kontakten ur vägguttaget om du ska vara borta mindre än tre veckor.
  Men ta ut all mat om du ska vara borta längre än tre veckor.
  Dra ut elkontakten och rengör, skölj och torka av den.
- Det är inte säkert att kyl/frysskåpet fungerar korrekt (risk för att innehållet tinar eller för hög temperatur i frysdelen) om det under en längre period står på en plats som är kallare än vad det är konstruerat för.

DA99-04031B-08.indb 08 2014. 10. 13. 1:43

- Förvara inte mat som förstörs i låga temperaturer här, t.ex. bananer och meloner.
- Förvara islådan på avsedd plats för att uppnå optimal infrysning.
- Ditt kyl/frysskåp är frostfritt, vilket innebär att du inte behöver frosta av det manuellt eftersom det görs automatiskt.
- Temperaturökning vid avfrostning kan överenstämma med ISO-kraven.
  Men om du vill förhindra en oönskad temperaturökning i de frysta matvarorna under avfrostningen, slå in varorna i flera lager tidningspapper.
- Om den djupfrysta matvarornas temperatur ökar under avfrostning, kan detta förkorta varornas hållbarhetstid.
- Innehåller fluoriserade växthusgaser som täcks av Kyoto-protokollet.
- Skum som blåsts med fluoriserade växthusgaser.

Skumtillsats: Perfluorhexan
Potential för global uppvärmning (GWP) = 9000

- Temperaturen i tvåstjärnig(a) sektion(er) eller fack som har symbolen med två stjärnor (**) är något högre än i andra frysfack.

  De sektioner eller fack som är tvåstjärniga beror på instruktionerna och/eller leveransvilkoren.

Tips för att spara energi

- Installera enheten i ett svalt, torrt rum med lämplig ventilation. Kontrollera att den inte utsätts för direkt solljus och placera den aldrig nära en direkt värmekälla (t.ex. ett element).
- För energieffektivitet rekommenderas att inte blockera ventiler eller galler.
- Låt varma livsmedel svalna innan du ställer in dem i enheten.
- Tina upp frysta livsmedel i kylskåpet. På så sätt används den frysta produktens temperatur till att kyla livsmedel i kylskåpet.
- Lämna inte enhetens dörr öppen under en längre tid när du ställer in eller plockar ut livsmedel. Ju kortare tid dörren är öppen, desto mindre is skapas i frysen.
- Rengör kylskåpet regelbundet på baksidan. Dammansamlingar ökar energiförbrukningen.
- Ställ inte in temperaturen på mer kyla än vad som är nödvändigt.
- Se till att tillräckligt mycket luft kan tränga ut under kylskåpet och på kylskåpets baksida.

DA99-04031B-08.indb 09 2014. 10. 13. 1:43

Täck inte över ventilationsöppningarna.

- Lämna tillräckligt med utrymme åt höger, vänster, bak och ovanpå under installationen. Detta bidrar till att minska energiförbrukningen och hålla nere elkostnaderna.
- För effektivast energianvändning ska du låta alla inre tillbehör såsom korgar, lådor och hyllor vara kvar på samma plats som de levererades på.

Denna apparat är avsedd för användning i hushåll och liknande användningsområden så som

- personalkök i butiker, kontor eller andra arbetsomgivningar;
- bondgårdar och av gäster på hotell, motell och andra bostadsomgivningar;
- bed- and-breakfast-liknande omgivningar;
- catering och liknande ej kommersiella användningsområden.

Innehåll

INSTÄLLNING AV DITT SIDE-BY-SIDE-KYLSKÅP 11
ANVÄNDA SAMSUNG SIDE-BY-SIDE-KYLSKÅPET 18
FELSÖKNING 24

DA99-04031B-08.indb 10 2014. 10. 13. 1:43

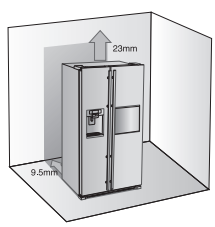
Inställning av ditt side-by-side-kylskåp

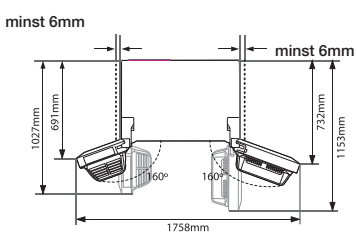
FÖRBEREDELER FÖR INSTÄLLNING AV KYLSKÅPET

Gratulerar till inköpet av ditt Samsung Side-By-Side-kylskåp. Vi hoppas att du kommer att få nytta av de många toppmoderna funktioner och den effektivitet som det här nya kyl/frysskåpet erbjuder.

Att välja bästa placering av kylskåpet

- Välj en plats med enkel åtkomst till vattenförsörjningen.
- Välj en plats utan direkt solljus.
- Välj en plats med plant (eller nästan plant) golv.
- Välj en plats där det finns tillräckligt med utrymme att öppna kylskåpsdörrarna lätt.
- Lämna tillräckligt utrymme på höger sida, vänster sida, baktill och upptill för luftcirkulation.
- Om kylskåpet inte står jämt kan kylningseffektiviteten och hållbarheten minska.
- Totalt utrymme som krävs vid användning. Se ritningar och dimensioner nedan.
- Säkerställ att enheten kan flyttas utan svårighet i händelse av underhålls- eller servicebehov.

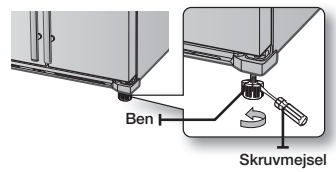




När du flyttar kyl/frysskåpet,

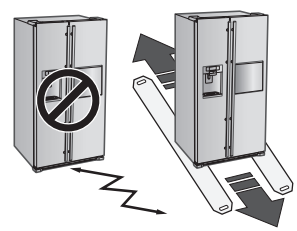
se till att de främre avvägningsbenen är i övre läget (ovanför golvet) för att förhindra skador på golvet. Se "Avvägning av kyl/frysskåpet" i instruktionsboken (sid. 15).

För att skydda golvytan placerar du skyddsark av t ex kartong under kylskåpet.



IAKTTAG FÖRSIKTIGHET

Vid installation, underhåll eller rengöring bakom kyl/frysskåpet, dra ut enheten rakt ut och skjut tillbaka den rakt in efter avslutat arbete.



En sak i taget! Se till att du enkelt kan flytta ditt kyl/frysskåp till sin slutliga plats genom att mäta dörröppningar (både bredd och höjd), trösklar, tak, trappor osv. Följande diagram visar exakt höjd och djup för alla Samsung Side-By-Side-kyl/frysskåp.

MODELL			RS61*
Dimensioner (mm)	Bredd	UTAN dörr	908
		Med dörr	912
	Djup	Endast skåp	600
		UTAN handtag	718
	Höjd	UTAN dörr	1745
		Med dörr	1780

- Se till att det finns mellanrum till höger, vänster, bakåt och uppåt vid installation. Detta minskar strömförbrukningen och minskar elräkningarna.
- Installera inte kyl/frysskåpet där temperaturen kan falla under 10 °C.
- Koppla ur vattentillförseln INNAN du tar bort dörren till frysen. Se nästa avsnitt om "Isärtagning av vattenledningen" för att undvika skador.

DA99-04031B-08.indb 11 2014. 10. 13. 1:43

ANVÄNDA ISMASKINEN

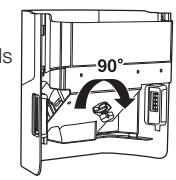
Avlägsna Ishinken

- Håll i handtaget så som visas i bild 1.
- Dra upp den nedre delen en aning.
- Ta långsamt ut isbehållaren

Figur 1

Återinsätt Ishinken

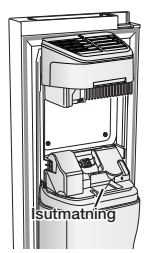
- Sätt ihop i omvänd ordning som du tog isär.
- Tryck in behållaren bestämt tills du hör ett klickande ljud.
- Om behållaren inte passar på dessa plats, vrider du handtaget på baksidan 90 grader och sätter tillbaka det igen så som visas i bild 2.



Figur 2

Normal Drift

- Alla ljud som du hör när ismaskinen släpper is i behållaren ingår i normal drift.
- Om ingen is används under långa perioder kan detta leda till att det bildas isklumpar i isbehållaren. Ta bort återstående is och töm behållaren.



- Om isen inte kommer ut, kontrollera att isen inte har fastnat i rännan och ta bort det.
- Den första omgången isbitar kan vara liten på grund av luft i röret efter anslutning, eventuell luft kommer att rensas vid normal användning.

IAKTTAG FÖRSIKTIGHET

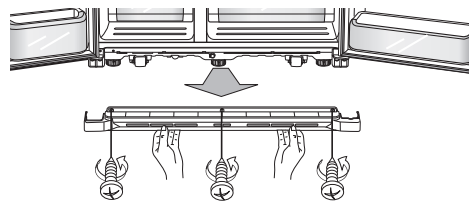
- När ICE OFF blinkar på displaypanelen, sätter du tillbaka isbehållaren och/eller ser till att den har installerats ordentligt.
- Om luckan är öppen, fungerar inte vatten- och isdispensern.
- Om du stänger luckan för hårt, kan det leda till att det spiller vatten över ismaskinen.
- För att förhindra att det droppar från isbehållaren, ska du använda båda händerna när du tar bort den.
- För att förhindra personskador ska du ta bort is eller vatten som kan ha hamnat på golvet.
- Låt inte barn hänga i isdispensern eller isbehållaren. De kan skadas.
- Stick aldrig in dina händer eller något annat föremål i isutmatningen. Det kan orsaka personskador eller skada mekaniska delar.

INSTALLATION AV KYLSKÅPSDÖRRARNA

Om din ytterdörr inte är tillräckligt bred för att kylskåpet ska komma igenom kan du ta loss dörrarna.

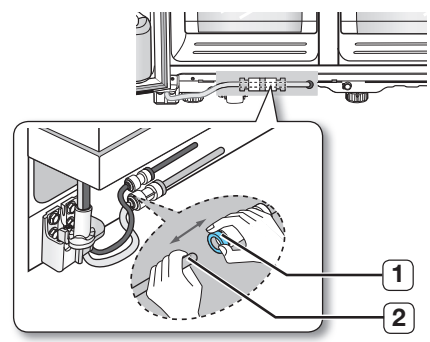
Ta loss frambenens skydd

Öppna dörrarna till frysen och kylskåpet och ta sedan av frambensskyddet genom att vrida de tre skruvarna motsols.



Separera vattenledningen från kylskåpet

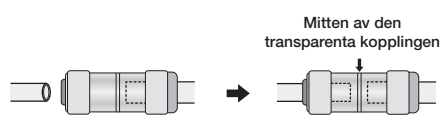
1. Ta bort vattenledningen genom att trycka in kopplingjen (1) och dra bort vattenledningen (2).



Se till att vattenröret ansluts till en nslutning med samma färg.

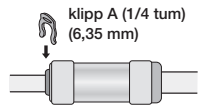
Sätta tillbaka vattenledningen

1. Vattenledningen måste sättas i helt i mitten av den transparenta kopplingen för att undvika läckage från dispensern.



DA99-04031B-08.indb 12 2014. 10. 13. 1:43

2. Sätt i de 2 klämmorna från installationspaketet och kontrollera att de håller ledningen ordentligt.



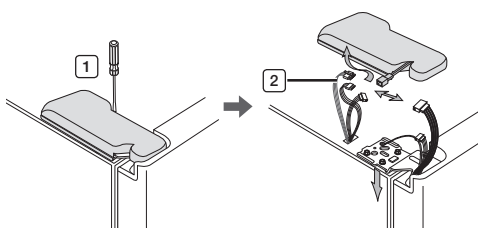
Skär inte av vattenledningen.
Separera den försiktigt från kopplingen.

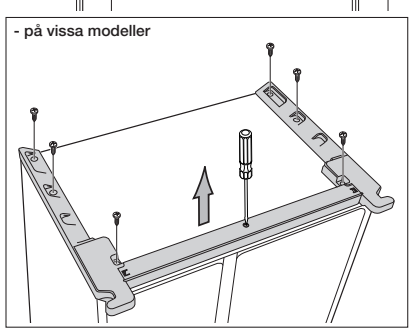
Borttagning av frysdörren

Ett par saker som ska nämnas först.

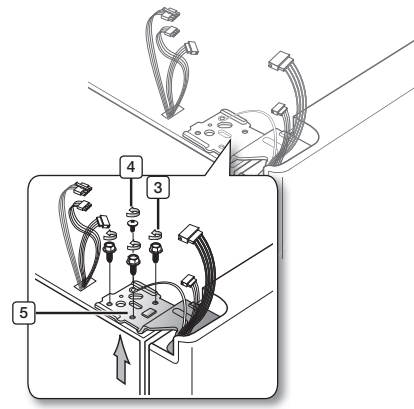
- Se till att du lyfter dörren rakt upp så att gångjärnen inte böjs eller går sönder.
- Se till så att vattenslangen och kablaget inte kläms i dörren.
- Placera dörrarna på en skyddad yta för att förhindra skrapning och skador.

1. Med frysdörren stängd, ta bort det övre gångjärnsskyddet (1) med hjälp av en skruvmejsel och koppla sedan loss ledningarna genom att dra isär dem försiktigt (2).



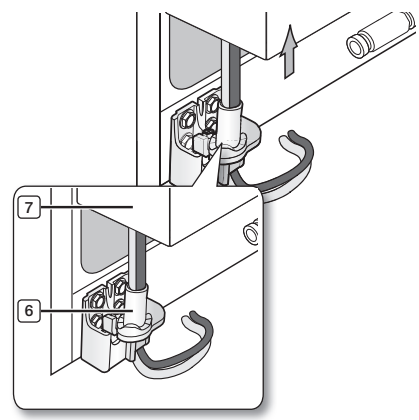


2. Ta bort gångjärnsskruvarna (3) och jordningsskruven (4) genom att vrida dem moturs och ta av det övre gångjärnet (5).
Var föförsiktig så att dörren inte faller över dig när du tar bort den.



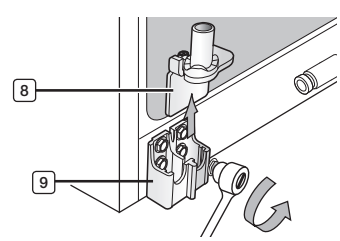
Var försiktig så att du inte tappar bort några delar till kyl/frysskåpet.
När du demonterar gångjärnet ska du se till att jordledningen inte bryts eller kopplas bort.

3. Ta sedan av dörren från det nedre gångjärnet (6) genom att försiktigt lyfta den rakt upp (7).



Se till att du inte klämmer vattenslangen och kablaget i dörren.

4. Ta bort det nedre gångjärnet (8) från fästet (9) genom att försiktigt lyfta det uppåt.



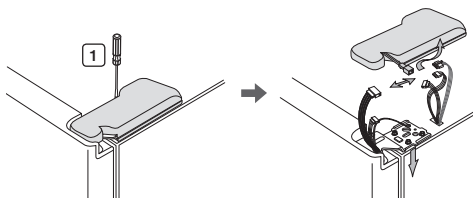
DA99-04031B-08.indb 13 2014. 10. 13. 1:43

Fastsättning av frysdörrarna

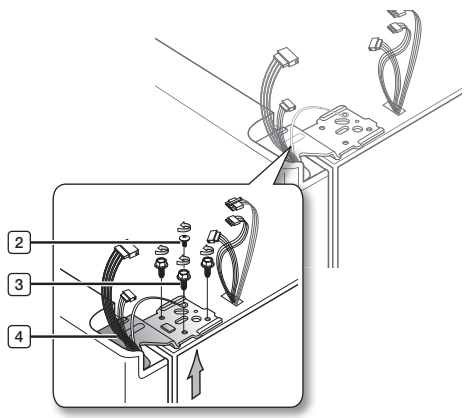
För att sätta tillbaka frysdörrarna, montera tillbaka delarna i omvänd ordning.

Borttagning av kylskåpsdörren

1. Med dörren stängd, ta bort det övre gångjärnsskyddet (1) med hjälp av en skruvmejsel.

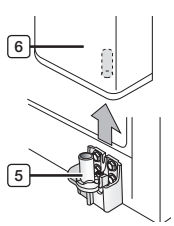


2. Ta bort gångjärnsskruvarna (2) och jordningsskruven (3) genom att vrida dem moturs och ta av det övre gångjärnet (4). Var försiktig så att dörren inte faller över dig när du tar bort den.

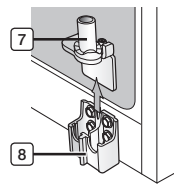


Var försiktig så att du inte tappar bort några delar till kyl/frysskåpet.

3. Ta sedan av dörren från det nedre gångjärnet (5) genom att försiktigt lyfta den rakt upp (6).



4. Ta bort det nedre gångjärnet (7) från fästet (8) genom att försiktigt lyfta det uppåt.



Sätta tillbaka kylskåpsdörren

För att sätta tillbaka frysdörrarna, montera tillbaka delarna i omvänd ordning.

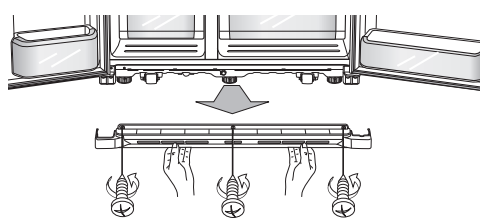
AVVÄGNING AV KYLSKÅPET

När dörrarna sitter på plats igen, se till att kyl/frysskåpet står plant så att du kan göra de slutliga justeringarna. Om kyl/frysskåpet inte är i plan går det inte att få dörrarna helt jämna.

Framsidan av kyl/frysskåpet går också att justera.

Ta bort de främre benen innan du avväger kyl/frysskåpet

Öppna både kyl- ochfrysdörrarna och ta sedan av skyddet till de främre benen genom att vrida de tre skruvarna moturs.



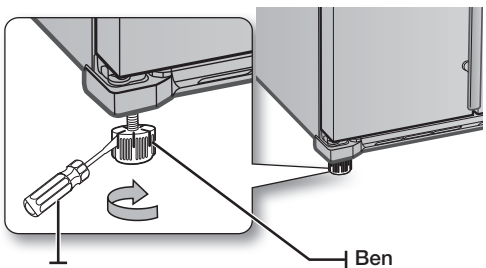
DA99-04031B-08.indb 14 2014. 10. 13. 1:43

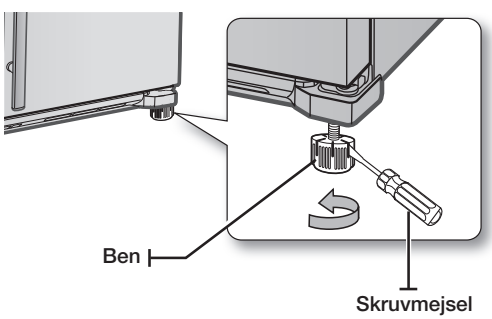
Om dörren till frysen sitter lägre än dörren till kylen

Sätt in en spårskruvmejsel i en skåra på benet, vrid den med- eller moturs för att avväga frysen.

Om dörren till frysen sitter högre än dörren till kylen

Sätt in en spårskruvmejsel i en skåra på benet, vrid den med- eller moturs för att avväga frysen.



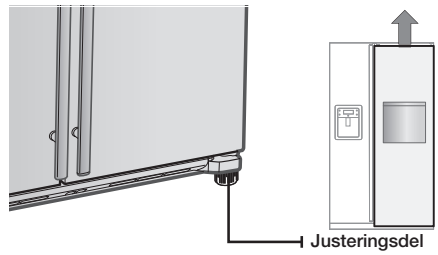


Se nästa avsnitt för bästa sättet att göra mindre justeringar av dörrarna.

MINDRE JUSTERINGAR AV DÖRRARNA

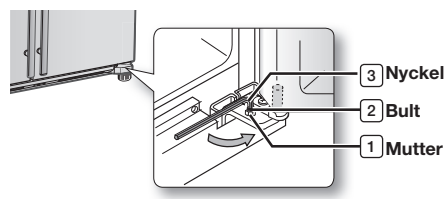
Kom ihåg att kyl/frysskåpent måste stå i våg för att få dörrarna helt jämna. Om du behöver hjälp, se tidigare avsnitt om avvägning av kyl/frysskåpet.

Om dörren till frysen sitter högre än kylen



När det gäller proceduren för att korrigera obalansen är det samma. Öppna dörrarna och justera dem en i taget, enligt följande:

1. Skruva av muttern (1) från nedre gångjärnet tills den når övre änden av bulten (2).



När du lossar muttern (1), se till att du använder den sexkantsnyckel som medföljer (3) för att lossa bulten (2) moturs.
Du bör sedan kunna skruva av muttern (1) med fingrarna.

2. Justera höjdskillnaden mellan dörrarna genom att vrida bulten (2) medurs eller moturs .

När du vrider medurs flyttas dörren uppåt.

3. Efter justering av dörrarna, vrid muttern (1) medurs tills den når nedre änden av bulten och dra sedan fast den igen med nyckeln (3) för att fixera muttern (1).

Om du inte drar åt muttern ordentligt kan den lossna.

DA99-04031B-08.indb 15 2014. 10. 13. 1:43

KONTROLL AV DISPENSERNS VATTENLEDNING

Vattendispensern är bara en av flera praktiska funktioner hos ditt nya kyl/frysskåp från Samsung. Vattenfiltret från Samsung tar bort oönskade partiklar från vattnet av hälsoskäl. Det steriliserar eller förstör dock inte mikroorganismer. För sterilisering osv måste du köpa ett vattenreningssystem.

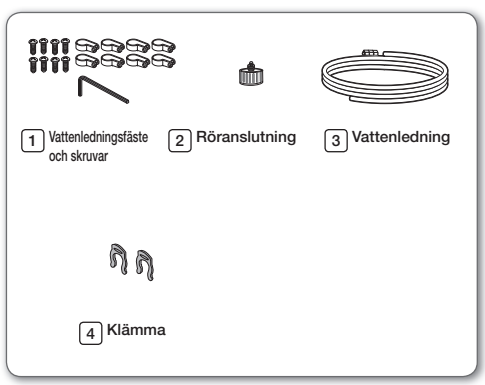
För att kunna använda ismaskinen på rätt sätt krävs ett vattentryck på 138 ~ 862 kPa.
Under normala förhållanden kan en pappersmugg på 170 cc fyllas på 10 sekunder.

Om kyl/frysskåpet är installerat i ett område med lågt vattentryck (under 138 kPa), bör du installera en hjälppump för att kompensera för det låga trycket.

Se till att vattenbehållaren i kyl/frysskåpet är tillräckligt fylld. För att göra det, tryck på vattendispenserns arm till det kommer vatten.

En installationssats för vattenledningarna medföljer enheten. Installationssatsen ligger i en låda i kylen/frysen.

Delar för installation av vattenledningen

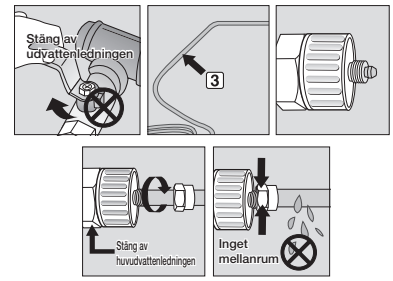


Anslutning av vattenledningen

1. Stäng först av huvudvattenledningen.
2. Leta reda på den närmaste kallvattenledningen för dricksvatten.
3. Följ instruktionerna för installation av vattenledningen i installationssatsen.

IAKTTAG FÖRSIKTIGHET

Vattenledningen måste vara ansluten till kallvattenledningen. Om den ansluts till varmvattenledningen kan det medföra att vattenrenaren slutar fungera.

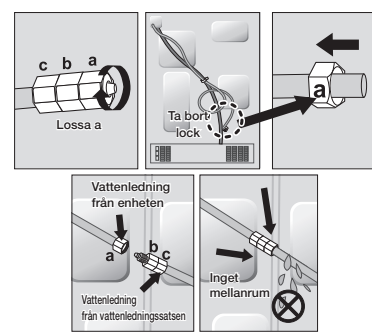


4. Efter anslutning av vattenledningen till vattenfiltret, slå på huvutvattenledningen och töm ut ca 3L från dispensern för att flöda vattenfiltret.

INSTALLATION AV DISPENSERNS VATTENLEDNING

Anslutning av vattenledningen till kyl/frysskåpet

1. Ta bort locket till vattenledningen på enheten och för in kompressionsmuttern på vattenledningen till enheten efter att ha tagit bort den från den medföljande vattenledningen.
2. Koppla in vattenledningen från enheten och den medföljande vattenledningen i ledningssatsen.
3. Dra fast kompressionsmuttern på kompressionsfästet. Se till att det inte blir något mellanrum.
4. Vrid på vattnet och kontrollera om det finns läckor.



DA99-04031B-08.indb 16 2014. 10. 13. 1:43

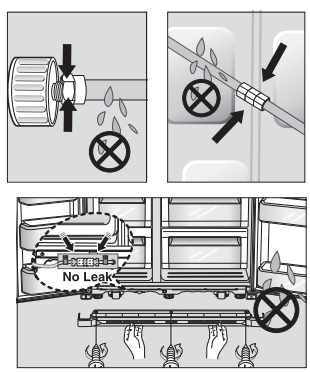
Anslut vattenledningen till en dricksvattenkälla.

Om du måste reparera eller ta isär vattenledningen, skär av 6,5mm av plasttuben så att du får en tätsittande, läckagefri anslutning.

IAKTTAG FÖRSIKTIGHET

Före användning bör läckagen på de här ställena undersökas.

- Samsung:s garanti omfattar inte VATTENLEDNINGSINSTALLATION.
- Installationen utförs på kundens bekostnad utom när försäljningspriset inkluderar installationskostnaderna.
- Kontakta en rörmokare eller auktoriserad installatör för installationen om det behövs.
- Om vattenläckage uppstår till följd av dålig installation, kontakta installatören.

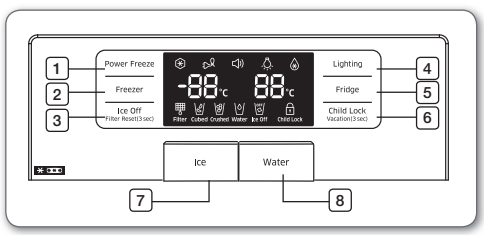


DA99-04031B-08.indb 17 2014. 10. 13. 1:43

Använda SAMSUNG side-by-side-kylskåpet

ANVÄNDA KYL/FRYSSKÅPET

Användning av kontrollpanel/digital display



1 **Knappen "Power Freeze" (snabbinfrysning)**	Kortar ner infrysningstiden för matvaror i frysen. Detta kan vara praktiskt om du snabbt behöver frysa in varor som lätt blir dåliga, eller om temperaturen i frysen har ökat kraftigt (t.ex. om dörren lämnats öppen). Den här funktionen måste aktiveras minst 20 timmar innan stora matvaror läggs in i frysen.
2 **Knappen "Freezer"**	Tryck på knappen "Freezer" (frys) för att ställa in önskad temperatur i frysen. Du kan ställa in temperaturen på mellan -15°C och -23ºC.
3 **Knappen "Ice Off" (is av)**	Tryck på knappen "Ice Off" för att stänga av ismaskinen.
	När du ska byta filtret, tryck och håll ned den här knappen i 3 sekunder för att återställa filterschemat. Om "Ice Off" blinkar på displayen sätter du i behållaren på nytt och/eller kontrollerar att den är rätt isatt.
4 **Knappen "Lighting" (belysning)**	Tryck på L-ljusknappen för att dispenserns lampa ska lysa.lamp to stay on.
5 **Knappen "Fridge"**	Tryck på F-kylskåpsknappen för att ställa in kylskåpet på önskad temperatur. Temperaturen kan ställas in på mellan 1 °C – 7 °C samt snabbkylning. Snabbkylningen visas på displayen efter 1 °C.
6 **Child Lock (Barnlås) Knapp**	Genom att trycka på den här knappen låses alla knappar. Knappen "Ice" (Is) och dispenserarmen fungerar inte heller. Tryck på knappen igen för att stänga av den här funktionen.
	Om du ska åka på semester eller en affärsresa eller inte behöver använda kylskåpet, tryck och håll ner den här knappen i 3 sekunder. Temperaturen i kylen kommer att vara runt 15 °C och frysen fungerar normalt.
7 **Knappen "Ice" (Is)**	Tryck på knappen "Ice" för att välja iskuber eller krossad is.
8 **Knappen "Water" (vatten)**	Tryck på knappen "Water" för att få vatten.

ANVÄNDNING AV DEN DIGITALA DISPLAYEN

"Freezer Temp." (frystemp.) visar aktuell temperatur i frysen.

"Fridge Temp." (kyltemp.) visar aktuell temperatur i kylen.

Om den inte används släcks displayen, detta är normalt.

POWER FREEZE (SNABBINFRYSNING)

Den här symbolen tänds när du aktiverar funktionen "Power Freeze" (snabbinfrysning). "Power Freeze" är perfekt när du behöver mycket is.
När du har tillräckligt trycker du bara på knappen igen för att går ur läget "Power Freeze".

När du använder den här funktionen ökar kyl/frysskåpets energiförbrukning. Kom ihåg att slå av funktionen när du inte behöver den när du inte behöver den och återställ frysen till de ursprungliga temperaturinställningarna.

VACATION (SEMESTER)

Den här symbolen tänds när du aktiverar funktionen "Vacation" (semester).

Om du ska åka på semester, eller en affärsresa, eller inte behöver använda kyl/frysskåpet, tryck och håll ner knappen "Child Lock" (barnlås) i 3 sekunder. Temperaturen i kylen kommer att vara runt 15 °C och frysen fungerar normalt.
Kylskåpsdelen ska vara tömd.

ALARM

Denna ikon kommer att vara tänd hela tiden. Dörralarmet aktiveras om någon dörr är öppen i mer än 2 minuter. (Även en blinkande alarmikon.) Ljudsignalen och blinkandet stoppar när du stänger dörren. Om du måste stänga av alarmfunktionen trycker du på knapparna Belysning och Kyl samtidigt i tre sekunder.

DA99-04031B-08.indb 18 2014. 10. 13. 1:43

LIGHTING (BELYSNING)

Den här symbolen tänds när du aktiverar funktionen “Lighting” (belysning). I det här fallet kommer dispenserbelysningen (under displayen) vara tänd hela tiden. Om du vill att dispenserbelysningen bara ska tändas när du använder dispensern, stäng av funktionen “Lighting” (belysning).

POWER COOL (SNABBKYLNING)

Den här symbolen tänds när du aktiverar funktionen “Power Cool” (snabbkylning).

Använd “Power Cool” för snabb nedkylning av kylen.

Om du väljer “Power Cool” minskar temperaturen i kylen under ca två och en halv timmar.

FILTER INDICATOR (FILTERINDIKATOR)

När filterindikatorlampan växlar till rött är det dags att byta filtret. Detta inträffar normalt var sjätte månad.

Filterindikatorn är blå när filtret sätts in första gången.

Filterindikatorn är lila när vattenfiltret använts i fem månader.

Filterindikatorn är röd när vattenfiltret använts i sex månader.

Efter att ha tagit bort det gamla vattenfiltret och installerat ett nytt (för installationsinstruktioner se sid. 23), återställ indikatorns status genom att trycka på knappen “Ice Off” i 3 sekunder.

CUBED ICE (ISKUBER), CRUSHED ICE (KROSSAD IS)

Få iskuber eller krossad is genom att välja önskad istyp i den digitala kontrollpanelen.
Lampan för istyp visar vilken typ av is som är vald.

WATER (VATTEN)

Den här symbolen tänds när du aktiverar vattenfunktionen.

ICE OFF (IS AV)

Den här symbolen tänds när du aktiverar funktionen “Ice Off”. Ingen is produceras.

Om ”Ice Off” blinkar på displayen sätter i behållaren på nytt och/eller kontrollerar att den är rätt isatt.

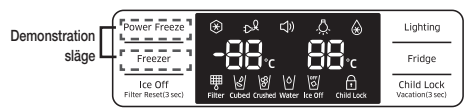
CHILD LOCK (BARNLÅS)

Den här ikonen tänds när du aktiverar barnlåsfunktionen genom att trycka på knappen Child Lock. Tryck på den här knappen igen för att återaktivera. Använd den här funktionen till att förhindra att barn ändrar inställningarna för temperatur och filter.

Avbryta “Exhibition Mode” (demonstrationsläge)

IAKTTAG FÖRSIKTIGHET

I “Exhibition Mode” verkar kyl/frysskåpet fungera men är inte kallt. För att avbryta det här läget, tryck på knapparna “Power Freeze” och “Freezer” samtidigt i 8 sekunder tills du hör “ding-dong”.



TEMPERATURREGLERING

Grundtemperatur för kyl och frys

Grundtemperaturer för kyl- och frysavdelningarna är -19ºC/3ºC.

Justera temperaturen i kyl- och frysavdelningarna manuellt om den är för hög eller låg.

Reglering av frystemperaturen

Frysens temperatur kan ställas in på mellan -15°C och -23ºC så att den passar dina behov.
Tryck på knappen “Freezer” flera gånger tills önskad temperatur visas på temperaturdisplayen.
Tänk på att livsmedel som glass kan smälta vid -16ºC.

Temperaturen visas sekventiellt från -15°C till -23ºC.
När den når -15ºC börjar den om igen på -23ºC.

Fem sekunder efter att den nya temperaturen ställts in visas aktuell frystemperatur igen.
Den här temperaturen ändras dock när frysen justeras till den nya temperaturen.

DA99-04031B-08.indb 19 2014. 10. 13. 1:43

Reglering av kyltemperaturen

Kylens temperatur kan ställas in på mellan -7 °C och -1 ºC så att den passar dina behov. Tryck på knappen “Fridge” (kyl) flera gånger tills önskad temperatur visas på temperaturdisplayen.

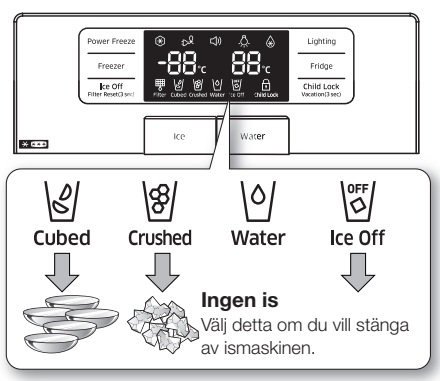
Temperaturregleringsprocessen för kylen fungerar på samma sätt som för frysen.

Tryck på knappen “Fridge” för att ställa in önskad temperatur. Efter några sekunder börjar kylen gå mot den nyinställda temperaturen.
Detta visas på den digitala displayen.

Temperaturen i kylen eller frysen kan öka om dörrarna öppnas för ofta, eller om mycket varm mat sätts in.
Detta kan medföra att den digitala panelen blinkar. När kylen och frysen återgår till den inställda temperaturen slutar blinkningarna.

Om blinkningarna fortsätter kan kylen/frysen behöva återställas. Försök med att koppla ur kyl/frysskåpet, vänta ca 10 minuter och koppla sedan in den igen.

ANVÄNDNING AV IS- OCH KALLVATTENDISPENSER

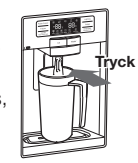


Om ”Ice Off” blinkar på displayen sätter du i behållaren på nytt och/eller kontrollerar att den är rätt isatt.

Användning av vattendispensern

Tryck på knappen “Water” (vatten).
Placera din mugg under vattendispensern och tryck försiktigt mot dispenserarmen.
Se till att glaset är i linje med dispensern för att förhindra att vatten spills ut.

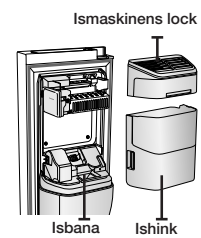
För att få kallare vatten
- Vattnet från dispensern är kylt inte iskallt
- Om du vill ha kallare vatten med is, fyller du först glaset med is innan du fyller det med vatten för att förhindra att vattnet skvätter ut.



Användning av isdispensern

Tryck på knappen “Ice” (Is) för att välja typ av is.
Placera din mugg under isdispensern och tryck försiktigt mot dispenserarmen.
Se till att glaset är i linje med dispensern för att förhindra att isen studsar ut.
När alternativet “Cubed Ice” (iskuber) väljs efter användning av “Crushed Ice” (krossad is) kan det komma ut en liten mängd kvarvarande krossad is.

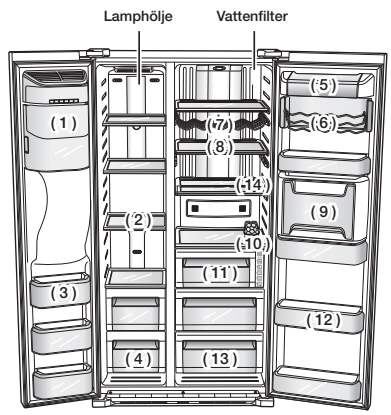
VARNING
- Placera inga fingrar, händer eller andra olämpliga föremål i glidbanan eller ishinken.
- Det kan le da till person- eller materielskador.
- Använd endast den ismaskin som följer med kylskåpet.
- Vattentillförseln till det här kylskåpet får endast installeras av en behörig person och får endast anslutas till en källa med drickbart vatten.
- För att kunna använda ismaskinen på rätt sätt krävs ett vattentryck på 138 ~ 862 kPa.



DA99-04031B-08.indb 20 2014. 10. 13. 1:43

⚠ IAKTTAG FÖRSIKTIGHET

- Stäng av vattenventilen om du ska åka på en längre semester eller affärsresa och inte kommer att använda vatten- eller isdispensern.
- Annars kan läckage uppstå.
- Om du inte använt ismaskinen på ett tag, eller har öppnat dörren till frysen ofta, kan isbitarna frysa fast i varandra. Om detta händer, töm isbehållaren eller bryt isär isen med ett köksredskap i trä. Använd inte vassa redskap, som knivar och gafflar.
- När behållaren tas bort kan ismaskinen eventuellt fortfarande producera en restmängd is.

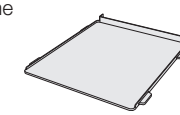


(1)	Ismaskinshink (Beroende på modell)
(2)	Hyllor
(3)	Dörrfack
(4)	Lådor
(5)	Mjölkfack
(6)	Lutad burkhållare (Beroende på modell)
(7)	Vinhylla (Beroende på modell)
(8)	Hyllor
(9)	Dryckesstation (Beroende på modell)
(10)	Äggbehållare
(11)	Coolselct Zone™ (Beroende på modell)
(12)	Dörrfack
(13)	Frukt- & grönsakslåda
(14)	Infällbar hylla

För att få bättre plats kan du förvara matvaror med skydd FRE-UPP istället för ishinken (1). Om du tar bort ishinken kommer lampan ICE OFF att blinka på panelen.

GUARD FRE-UPP (tillval)

För att få bättre utrymme kan du ta bort det övre och undre lådorna i frysskåpet då detta inte inverkar på de termiska och mekaniska egenskaperna.
Men sätt den “Hyll fria botten” i botten i frysfacket. Ett given mängd i förvaringsutrymmet för frysmat är beräknad med lådan(orna) borttagna.



SHELF FRE-BOTTOM (tillval)

Dörrskydden i frysen på den här modellen är tvåstjärniga sektioner, utom övre skyddet, så temperaturen i de tvåstjärniga sektionerna är något högre än i övriga frysfacket.

DA99-04031B-08.indb 21 2014. 10. 13. 1:43

ANVÄNDNING AV FÖRVARINGSLÅDAN “COOLSELECT ZONE™” (TILLVAL)

Förvaringslådan “CoolSelect Zone™” är framtagen för att göra ditt hektiska liv lite enklare.

Soft Freeze (mjukfrysning)

När “Soft Freeze” väljs på förvaringslådan CoolSelect Zone™ visar temperaturen på lådans digitala panel -5 °C, oavsett kyl/frysskåpets grundtemperatur.
Med den här funktionen kan kött och fisk hållas färskt längre.

Chill

Om du har valt ”Chill” (kylning) hålls temperaturen i CoolSelect Zone™-lådan på –1 °C oavsett kylskåpets övergripande temperaturinställning.
Med denna funktion håller sig kött eller fisk färskt längre.

Thaw (upptining)

När “Thaw” väljs tillförs förvaringslådan CoolSelect Zone™ omväxlande varm och kall luft. En upptiningstid på 4, 6, 10 eller 12 timmar väljas, beroende på de frysta varornas vikt.

När “Thaw” avslutas är varorna halvfrusna vilket gör dem lätta att skära upp för matlagning.
När “Thaw” avslutas återgår förvaringslådan CoolSelect Zone™ till det ursprungliga läget “Chill”.
För att avbryta funktionen mitt i en cykel, tryck på valfri knapp förutom “Thaw”.

Här är de ungefärliga upptiningstiderna för kött och fisk baserat på vikt (och på 25.4mm tjocklek). Diagrammet representerar den totala matvikten i förvaringslådan CoolSelect Zone™.

UPTININGSTID	VIKT
4 timmar	363 g
6 timmar	590 g
10 timmar	771 g
12 timmar	1000 g

Quick Cool (snabbkylning)

Du kan använda “Quick Cool” samtidigt med förvaringslådan CoolSelect Zone™ för att snabbt kyla ned 1~3 burkar dricka på ca en timme.
När “Quick Cool”-processen är klar återgår förvaringslådan CoolSelect Zone™ automatiskt till tidigare inställda temperatur.

För att avbryta processen, tryck på knappen “Quick Cool” igen så återgår förvaringslådan CoolSelect Zone™ till tidigare inställda temperatur.

Cool (kylning)

När “Cool” väljs blir temperaturen i förvaringslådan CoolSelect Zone™ samma som kyl/frysskåpets grundtemperatur. Samma temperatur visas på förvaringslådans digitala panel som på kyl/frysskåpets display. Eftersom funktionen “Cool” (kylning) följer kylskåpstemperaturen erhålls ett extra allmänt förvaringsutrymme.

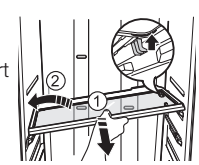
- Upptiningstiden kan variera beroende på köttet eller fiskens storlek och tjocklek.
- När “Thaw” (upptining) används ska alla varor som du inte vill tina flyttas från förvaringslådan.

BORTTAGNING AV FRYSENS/ KYLENS TILLBEHÖR

Rengöring och omarrangering av frysens insida är enkelt.

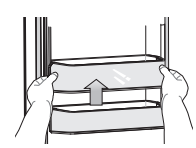
1. Kyl/frysskåpets hyllor

Ta bort hyllan genom att dra den ut till hålet så som visas i högra bilden. Och ta sedan bort den genom att lyfta upp hyllan.



2. DÖRRFACK

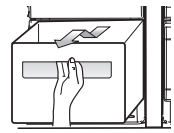
Ta bort dörrfacket genom att hålla dörrfacket med båda händerna och sedan lyfta upp den.



DA99-04031B-08.indb 22 2014. 10. 13. 1:43

3. LÅDA

Ta bort lådan genom att dra ut och lyfta upp den lite.



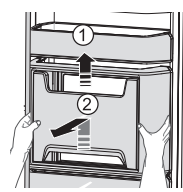
4. Ishink (frys)

Ta bort ishinken genom att lyfta upp och dra ut den försiktigt.

- Ta tag i handtaget så som visas på bilden
- Lyft upp nedre delen lite
- a ut ishinken försiktigt

5. Beverage Station (kyl) (tillval)

- Lyft upp det övre facket längst upp på kylen och dra ut det.
- Efter att ha tryckt in skyddet med båda häderna, ta bort Beverage Station (dryckesförvaringens) skydd genom att dra uppåt.



Använd inte för mycket våld när du tar bort skyddet.
Annars kan skyddet gå sönder och orsaka skada.

Se till att ingen mat är i vägen före borttagning av ett tillbehör.
Ta bort maten helt om möjligt för att minska risken för olyckor.

RENGÖRING AV KYL/FRYSSKÅPET

VARNING Använd inte bensen, thinner, klorox eller klorid för rengöring. De kan skada ytan på enheten och orsaka brand.

IAKTTAG FÖRSIKTIGHET Spraya inte kyl/frysskåpet med vatten när det är anslutet till elnätet, det kan orsaka elchock. Rengör inte kyl/frysskåpet med bensen, thinner eller bilrengöringsmedel pga. brandrisk.

BYTE AV DE INVÄNDIGA LAMPORNA

Byte av LED-lampor

IAKTTAG FÖRSIKTIGHET Ta inte isär eller byt ut LED-lampor na. För att byta ut LED-lampor, kontakta Samsung servicecenter eller en auktoriserad Samsung-återförsäljare.

ANVÄNDA DÖRRARNA

Kyl/frysskåpets dörrar är utrustade med en dörröppnings-/dörrstängningsfunktion som ser till att dörrarna stängs och tätas helt.

Efter att dörrarna öppnats förbi ett visst läge "fastnar" dörren i öppet läge.
När en dörr står på glänt före fasthållningsmekanismen, stängs den automatiskt.

DA99-04031B-08.indb 23 2014. 10. 13. 1:43

Felsökning

PROBLEM	LÖSNING
Kyl/frysskåpet fungerar inte alls eller kyler inte ned ordentligt.	• Kontrollera att elkontakten sitter fast ordentligt i vägguttaget. • Är temperaturinställningen på displayen inställd på rätt temperatur? Försök med att ställa in en lägre temperatur. • Står kylskåpet i direkt solljus eller nära en värmekälla? I så fall kanske det inte kan kyla ner tillräckligt. Installera det på en plats som inte är i direkt solljus och inte i närheten av en värmekälla. • Är baksidan på kylskåpet nära väggen, vilket förhindrar korrekt ventilation? I så fall kanske det inte kan kyla ner tillräckligt. Placera det på ett lämpligt avstånd från väggen. • Finns det för mycket mat i kylskåpet så att maten blockerar utloppsventilen? För att hålla kylskåpet vid en lämplig temperatur ska du inte fylla kylskåpet med för mycket mat.
Maten i kylskåpet är frusen.	• Är temperaturinställningen på displayen inställd på rätt temperatur? Försök ställa in en högre temperatur. • Är temperaturen i rummet för låg? • Förvarade du mat med högt vatteninnehåll i den kallaste delen av kylskåpet? Försök med att flytta varorna till kylen istället för att förvara dem i förvaringslådan CoolSelect Zone™.
Onormala ljud hörs.	• Kontrollera att kyl/frysskåpet står plant och stabilt. • Är baksidan av kyl/frysskåpet för nära väggen vilket hidrar luftcirkulationen? • Har något tappats bakom eller under kyl/frysskåpet? • Ett “tickande” ljud hörs från kyl/frysskåpet. Detta är normalt och inträffar när olika tillbehör utvidgas och drar ihop sig i relation till temperaturen i kyl/frysskåpet.
De främre hörnen av apparaten är varma och kondensering förekommer.	• Viss värmeutveckling är normalt eftersom antikondensorer är installerade i de främre hörnen av kyl/frysskåpet för att förhindra kondensering. • Står en dörr på glänt? Kondens kan bildas om du lämnar en dörr öppen under en längre tid. • Vattenkondens i lådan kan bildas vid förvaring av grönsaker och försvinner av sig själv med tiden.
Ingen is kommer ut	• Väntade du 12 timmar efter installationen av vattenledningen innan du gjorde is? Det kan ta längre tid att göra is om det inte är tillräckligt svalt, som när det installeras för första gången. • Är vattenledningen ansluten och avstängningsventilen öppen? • Har du stängt av ismaskinen manuellt? Se till att “Ice” (Is) är inställd på “Cubed” (kuber) eller “Crushed” (krossad). • Har is fastnat i ishinken? • Är frysen för varm? Försök ställa in en lägre temperatur i frysen.
Du hör vatten som bubblar i kyl/frysskåpet	• Detta är normalt. Bubblorna kommer från kylmedlet som cirkulerar genom kyl/frysskåpet.
Det är en dålig lukt i kyl/ frysskåpet	• Har mat blivit dålig? • Se till att livsmedel med stark lukt (t.ex fisk) är inslaget så att det är lufttätt. • Rengör frysen med jämna mellanrum och kasta bort skämd mat. Vid rengöring av insidan av kylskåpet ska du förvara mat på annat håll och dra ur kontakten. Torka med en torr disktrasa efter 2–3 timmar och cirkulera sedan luften inne i kylskåpet.
Frostbildning på frysens väggar.	• Är luftventilen blockerad? Ta bort alla eventuella blockeringar så att luften kan cirkulera fritt. • Se till att det finns tillräckligt med utrymme mellan matvarorna för att få en effektiv luftcirkulation. • Är frysfacket ordentligt stängt? Om frysfacket inte är helt stängt eller blockerat så kan fukt från utsidan komma in och orsaka att svår frost bildas.
Vattendispensern fungerar inte.	• Är vattenledningen ansluten och avstängningsventilen öppen? • Har vattentillförselledningen klämts ihop eller böjts? Se till att ledningarna är fria från blockeringar. • Har vattentanken fryst på grund av för låg temperatur? Försök välja en varmare inställning på huvuddisplayen. • Kontrollera om filtret är korrekt installerat. Om det inte är korrekt installerat fungerar eventuellt inte vattenmaskinen.

DA99-04031B-08.indb 24 2014. 10. 13. 1:43

Memo

Begränsningar för rumstemperatur

Kylen/frysen är konstruerad för att fungera i de omgivande temperaturer som ingår i den temperaturklass som anges på apparatens märkplåt.

Klass	Symbol	Omgivande temperaturområde (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Utökad temperatur	SN	+10 till +32	+10 till +32
Tempererat	N	+16 till +32	+16 till +32
Subtropiskt	ST	+16 till +38	+18 till +38
Tropiskt	T	+16 till +43	+18 till +43

Temperaturen i kylen/frysen kan påverkas av faktorer som placering, den omgivande lufttemperaturen och hur ofta dörrarna öppnas. Justera temperaturen för att kompensera för dessa faktorer.

Sweden

Korrekt avfallshantering av produkten (elektriska och elektroniska produkter)

(Gäller i länder med separata insamlingssystem)

Denna symbol på produkten, tillbehören och i manualen anger att produkten och de elektroniska tillbehören (t.ex. laddare, headset, USB-kabel) inte bör sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när de kasseras. Dessa föremål bör hanteras separat för ändamålsenlig återvinning av beståndsdelarna för att förhindra fara för hälsa och miljö.

Hushållsanvändare bör kontakta återförsäljaren som sålt produkten eller kommunen för vidare information om var och hur produkten och tillbehören kan återvinnas på ett miljösäkert sätt.

Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera angivna villkor i köpekontraktet. Produkten och de elektroniska tillbehören bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.

SAMSUNG

Kontakta Samsung
Om du har några frågor eller synpunkter om Samsungs produkter,
är du välkommen att kontakta Samsung Support.

Samsung Electronics Nordic AB, Box 1235, Torshamnsgatan 27, 164 28 Kista, Sweden
0771 726 7864 (SAMSUNG)
www.samsung.com/se/support

Køleskab
brugsvejledning

Planet First 100% Recycled Paper

Denne manual er trykt p_100% genbrugspapir.

Dansk

Forestil dig mulighederne

Tak, fordi du har valgt at købe et produkt fra Samsung.

SAMSUNG

Fritstående apparat

DA99-04031B-08.indb 01 2014. 10. 13. 1:43

Sikkerhedsoplysninger

SIKKERHEDSOPLYSNINGER

ADVARSEL
- Inden du betjener dette apparat, bør du læse vejledningen grundigt og gemme den til senere brug.

ADVARSEL
- Brug kun dette apparat til det beregnede formål som beskrevet i denne brugervejledning.
  Dette apparat er ikke beregnet til brug af personer (herunder børn) med nedsatte fysiske, sanse- eller mentale færdigheder eller manglende erfaring og viden, med mindre de har fået oplæring eller instruktion vedr. brug af apparatet af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed.

ADVARSEL
- Dette apparat kan anvendes af børn med en alder på mindst 8 år og af personer med fysiske, sansemæssige eller psykiske handicap eller manglende erfaring og viden, hvis de har fået indøvelse eller instruktion vedrørende brug af apparatet på en sikker måde, og når de forstår de involverede farer.
  Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og vedligeholdelse må ikke udføres af børn uden opsyn.

ADVARSEL
- Da de følgende betjeningsanvisninger er beregnet til flere modeller, er det muligt, at dit køleskabs egenskaber afviger lidt fra de, der er beskrevet i denne vejledning.

ANVENDTE FORSIGTIGHEDS- OG ADVARSELSSYMBOLER

ADVARSEL	Indikerer, at der er livsfare eller risiko for alvorlig personskade.
FORSIGTIG	Indikerer, at der er risiko for personskade eller materiel skade.

ANDRE ANVENDTE SYMBOLER

	Indikerer noget, du IKKE må gøre.
	Indikerer noget, du IKKE må demontere.
	Indikerer noget, du IKKE må røre ved.

DA99-04031B-08.indb 02 2014. 10. 13. 1:43

	Indikerer noget, du skal overholde.
	Indikerer, at du skal trække stikket ud af stikkontakten.
	Indikerer, at en jordforbindelse er påkrævet for at forhindre elektrisk stød.
	Det anbefales, at dette udføres af en servicetekniker.

Disse advarselssymboler skal forebygge personskader.
Følg dem til punkt og prikke.
Når du har læst dette afsnit, så gem det til senere brug.

CE Note

Dette produkt er konstateret at være i overensstemmelse med lavspændingsdirektivet (2006/95/EF), direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (2004/108/EF), RoHS-direktivet (2011/65/EF), Delegeret forordning (EF) nr. 1060/2010 og direktivet om energieffektivitet (2009/125/EF) implementeret ved regulering (EF) nr. 643/2009 fra den Europæiske Union.
(Kun for produkter solgt i europæiske lande)

- Dette køleskab skal installeres og placeres korrekt i henhold til vejledningen, før det tages i brug.
- Dette apparat må kun bruges til det tiltænkte formål, som beskrevet i denne vejledning.
- Vi anbefaler kraftigt, at eftersyn og servicering udføres af en autoriseret tekniker.
- Som kølemiddel anvendes R-600a eller R-134a.
  På kompressorens mærkat på apparatets bagside og mærkepladen inde i køleskabet kan du se, hvilket kølemiddel, der er anvendt i køleskabet.

  - Ved anvendelse af kølemidlet R-600a, en naturlig, meget miljøvenlig gas, der imidlertid også er brændbar. Når apparatet transporteres og installeres, skal man være opmærksom på ikke at beskadige dele af kølesystemet.
- Kølemiddel, der sprøjter ud af rørene, kan antænde eller forårsage øjenskader. Hvis en utæthed opdages, skal åben ild eller mulige antændelseskilder undgås, og rummet, hvor apparatet står, skal udluftes i adskillige minutter.

DA99-04031B-08.indb 03 2014. 10. 13. 1:43

⚠ ADVARSEL
- For at undgå, at der dannes en brændbar gas-luftblanding i tilfælde af udslip fra kølesystemet, er mængden af anvendt kølemiddel afhængig af størrelsen af det rum, som apparatet må placeres i.
- Start aldrig et apparat, der viser tegn på beskadigelse. Hvis du er i tvivl, så kontakt din forhandler.
- Rummet skal være 1 m^3 stort for hver 8 g R-600a-kølemiddel i apparatet
- Mængden af kølemiddel i dit apparat er oplyst på identifikationspladen inden i apparatet.
- Sørg for at bortskaffe emballagen fra dette produkt på miljøvenlig vis.
- Dette apparat er ikke beregnet til brug af personer (herunder børn) med nedsatte fysiske-, sanse- eller mentale færdigheder eller manglende erfaring og viden, med mindre de har fået oplæring eller instruktion vedr. brug af apparatet af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed.
- Børn bør overvåges for at sikre, at de ikke leger med apparatet.

ALVORLIGE ADVARSELSSYMBOLER

⚠ ADVARSEL
- Undgå at installere køleskabet et fugtigt sted eller et sted, hvor det kan komme i kontakt med vand.

- Beskadiget isolering på elektriske dele kan forårsage elektrisk stød eller brand.
- Undgå at placere køleskabet i direkte sollys eller et sted, hvor det udsættes for varme fra et komfur eller en anden varmekilde.
- Tilslut ikke flere forskellige apparater til den samme fatning. Køleskabet bør altid være tilsluttet en separat stikkontakt med en nominel spænding, der stemmer overens med køleskabets mærkeplade.

- Dette giver den bedste ydeevne og forhindrer også overbelastning af husets ledningskredsløb, hvilket kan medføre risiko for brand som følge af overophedede ledninger.
- Sørg for, at stikket ikke klemmes eller beskadiges af køleskabets bagside.
- Undgå at bøje ledningen unødvendigt eller placere tunge genstande på den.

- Dette kan medføre brandfare.
- Hvis ledningen er flosset eller

DA99-04031B-08.indb 04 2014. 10. 13. 1:43

beskadiget, skal den omgående repareres eller udskiftes af producenten eller dennes serviceværksted.

- Er der revner eller tegn på slitage langs med ledningen eller i én af enderne, må ledningen ikke anvendes.
- Hvis ledningen er beskadiget, skal den omgående udskiftes af producenten eller dennes serviceværksted.
- Når du flytter køleskabet, skal du være opmærksom på ikke at køre hen over eller beskadige ledningen.
- Tilslut ikke stikket med våde hænder.
- Tag stikket ud før rengøring eller reparation af køleskabet.
- Undgå at bruge en våd eller fugtig klud ved rengøring af stikket.
- Fjern eventuelle fremmedlegemer eller støv fra stikkets ben.

- I modsat fald er der risiko for brand.

- Vent mindst fem minutter med at sætte stikket i, når strømforsyningen til køleskabet har været afbrudt.
- Hvis stikkontakten er løs, må stikket ikke sættes i.

- Der er risiko for elektrisk stød eller brand.

- Placér køleskabet således, at strømstikket er nemt tilgængeligt.

- Køleskabet skal være jordforbundet.

- Du skal jordforbinde køleskabet for at undgå lækeffekt eller elektrisk stød, som følge af lækstrøm fra køleskabet.

- Brug aldrig gasledninger, telefonledninger eller andre potentielle lynafledere til at jorde.

- Ukorrekt brug af jordstikket kan føre til elektrisk stød.

- Adskil og reparér ikke selv køleskabet.

- Du risikerer at forårsage brand, driftsfejl og/eller personskade.

- Hvis du kan lugte kemikalier eller røg, skal du straks trække stikket ud og kontakte dit Samsung Electronics servicecenter.
- Sørg for, at køleskabets ventilationsåbninger ikke er tildækkede.
- Brug ikke mekanisk udstyr eller andet end det, der er anbefalet af producenten, til at fremskynde afisningsprocessen.
- Undgå at beskadige køleskabets kredsløb.
- Undgå at placere eller anvende elektrisk udstyr inde i køleskabet/

DA99-04031B-08.indb 05 2014. 10. 13. 1:43

fryseren, medmindre det er anbefalet af producenten.

- Inden den indvendige pære udskiftes, skal apparatet kobles fra strømforsyningen.
- Hvis du har problemer med at skifte pæren, bør du kontakte dit servicecenter.
- Køleskabet er ikke beregnet til at blive betjent af børn eller svagelige personer uden opsyn.
- Børn bør overvåges for at sikre, at de ikke leger med apparatet.
- Lad ikke børn hænge i døren. Dette kan medføre alvorlige skader.
- Rør ikke ved fryserens indvendige sider eller produkter i fryseren med våde hænder.

- Dette kan medføre forfrysninger.

- Hvis køleskabet ikke skal bruges i længere tid, skal stikket trækkes ud.

- Beskadiget ledninger kan forårsage brand.

- Undgå at opbevare genstande oven på apparatet.

- Når du åbner eller lukker døren, kan ting falde ned og forårsage personskade og/eller materiel skade.

FORSIGTIGHEDSSYMBOLER

⚠ FORSIGTIG

- Dette produkt er kun beregnet som husholdningsapparat til opbevaring af madvarer.
- Overhold fabrikantens anbefalede opbevaringstider samt udløbsdatoerne på frysevarer. Der henvises til de relevante instruktioner.
- Flasker bør stå tæt sammen, så de ikke falder ud.
- Læg ikke kulsyreholdige drikkevarer i fryserrummet.
- Undgå at overfylde køleskabet med madvarer.

- Når du åbner døren, kan ting falde ud og forårsage personskade eller materiel skade.

- Undgå at anbringe flasker eller glasbeholdere i fryseren.

- Når indholdet fryser, kan glasset gå i stykker og forårsage personskade.

- Undgå at spraye med brændbare gasser i nærheden af køleskabet.

- Dette kan medføre risiko for eksplosion eller brand.

- Undgå at sprøjte vand direkte på køleskabets inder- eller yderside.

- Dette kan medføre risiko for elektrisk stød eller brand.

- Undgå at opbevare let

DA99-04031B-08.indb 06 2014. 10. 13. 1:43

fordampelige eller brændbare stoffer i køleskabet.

- Opbevaring af benzen, fortyndervæske, alkohol, æter, flydende drivgasser eller lignende produkter kan forårsage eksplosioner.

• Hvis du planlægger en længere ferie, bør du tømme køleskabet, og bruge feriefunktionen.

• Opbevar ikke kemikalier, videnskabelige materialer eller temperaturfølsomme produkter i køleskabet.

- Produkter, der kræver en nøjagtig temperaturkontrol, må ikke opbevares i køleskabet.

• Sæt ikke en beholder fyldt med vand oven på køleskabet.

- Hvis vandet spildes, er der risiko for brand eller elektrisk stød.

• Udsæt ikke overfladen på glas for kraftige stød, og brug ikke overdreven kraft.

- Glasskår kan medføre person- og/eller tingsskade.

FORSIGTIGHEDSSYMBOLER IFM. RENGØRING

⚠ FORSIGTIG

• Stik aldrig fingre eller genstande ind i is- og koldtvandsmaskinens åbning eller i isslisken.

- Dette kan forårsage personskade eller materiel skade.

• Undgå at bruge en våd eller fugtig klud ved rengøring af elstikket. Fjern eventuelle fremmedlegemer eller støv fra stikkets ben.

- I modsat fald er der risiko for brand.

ADVARSELSSYMBOLER IFM. BORTSKAFFELSE

• Når dette eller andre køleskabe bortskaffes, skal døren/dørens tætningslister/dørlåsen fjernes, så børn og små dyr ikke kan blive fanget inde i køleskabet.

• Lad hylderne sidde, så børn ikke har nemt ved at kravle ind i køleskabet.

• Som kølemiddel anvendes R-600a eller R-134a. På kompressorens mærkat på apparatets bagside og mærkepladen inden i køleskabet kan du se, hvilket kølemiddel der er anvendt i dit køleskab. Hvis dette produkt indeholder

DA99-04031B-08.indb 07 2014. 10. 13. 1:43

brændbar gas (kølemiddel R-600a), skal du kontakte de lokale myndigheder med henblik på en sikker bortskaffelse.

- Der er anvendt cyclopentan som isoleringsgas. Gasserne i isolationsmaterialet kræver særlige bortskaffelsesprocedurer. Kontakt de lokale myndigheder med henblik på en miljøvenlig bortskaffelse af dette produkt. Kontroller, at ingen af rørene på bagsiden af apparatet er beskadigede, inden det kasseres. Rørene skal destrueres på et åbent område.

⚠ FORSIGTIG

- I tilfælde af strømafbrydelse skal du kontakte elforsyningen og høre, hvor længe det vil vare.

- De fleste strømafbrydelser, der løses i løbet af en time eller to, påvirker ikke temperaturen i dit køleskab. Men du skal åbne døren så få gange som muligt.
- Hvis strømafbrydelsen varer mere end 2 timer, skal du fjerne alt is fra isbeholderen.
- Hvis strømafbrydelsen varer mere end 24 timer, skal du fjerne alle frosne madvarer.

Hvis der medfølger en nøgle til køleskabet, skal denne opbevares utilgængeligt for børn og ikke i nærheden af apparatet for at undgå, at børn bliver låst inde.

YDERLIGERE TIP TIL KORREKT BRUG

- Lad apparatet stå i 2 timer efter installation og tænding, inden du lægger fødevarer i.

- Følg nedenstående anvisninger for at opnå den bedste ydelse:
- Placér ikke madvarer for tæt på ventilationsåbningerne på apparatets bagside, da dette kan blokere for fri luftcirkulation i fryserrummet.
- Pak madvarerne godt ind, eller læg dem i lufttætte beholdere, før de sættes i køleskabet eller fryseren.
- Læg ikke madvarer, der skal fryses, i nærheden af allerede frosne madvarer.

- Der er ingen grund til at afbryde strømforsyningen til køleskabet, hvis du skal være væk i mindre end 3 uger. Hvis du derimod skal være væk i 3 uger eller derover, skal du tage alle madvarerne ud. Tag stikket ud af køleskabet, og rengør det.
  Tør efter med en fugtig og derefter en tør klud.

DA99-04031B-08.indb 08 2014. 10. 13. 1:43

- Apparatet kan blive ustabilt (risiko for optøning af indholdet eller for høj temperatur i fryserrummet), når det placeres i længere tid under den laveste temperatur, som køleskabet er beregnet til.
- Opbevar ikke madvarer, der nemt fordærves ved lav temperatur, fx bananer og meloner.
- Placer isbakken i den position, der oprindeligt er stillet til rådighed af producenten, for at opnå optimal isfrysning.
- Apparatet er frostfrit, hvilket betyder, at det ikke er nødvendigt at afrime det, da denne funktion udføres automatisk.
- Temperaturstigningen ved afrimning overholder ISO-kravene. Hvis du vil forhindre en uhensigtsmæssig temperaturstigning i frosne madvarer, mens apparatet afrimes, kan du dog pakke de frosne varer ind i papir, som fx avispapir.
- Temperaturstigninger i frosne madvarer under afrimning kan forkorte varernes holdbarhed.
- Indeholder fluorerede drivhusgasser, der er omfattet af Kyoto-protokollen.
- Skum opskummet med fluorerede drivhusgasser.

Tilsætningsstof i skum: Perfluorhexan Global Warming Potential (globalt opvarmningspotentiale) (GWP) = 9000

- Temperaturen i tostjernesektion(er) eller -rum, der er forsynet med tostjernesymbolet ( ), er en anelse højere end i andre fryserrum. Placeringen af tostjernesektionen (tostjernesektionerne) eller rummet (rummene) kan variere i forhold til produktet, så se brugervejledningen og/eller placeringen af tostjernesektionen (tostjernesektionerne) eller rummet (rummene) ved levering.

Energibesparende tip

- Installer apparatet i et koldt, tørt rum med tilstrækkelig ventilation. Sørg for, at det ikke udsættes for direkte sollys, og anbring aldrig en direkte varmekilde (f.eks. radiator) lige ved siden af.
- Af hensyn til energieffektiviteten anbefales det ikke at blokere ventilationsåbninger og riste.
- Lad varme fødevarer køle ned, inden de anbringes i apparatet.
- Kom frosne madvarer i køleskabet til optøning. Du kan på den måde anvende de frosne produkters lave temperaturer til at afkøle madvarer i køleskabet.

DA99-04031B-08.indb 09 2014. 10. 13. 1:43

- Lad ikke apparatets dør være åben i for lang tid, når du anbringer madvarer eller tager madvarer ud.
  Jo kortere tid, døren er åben, jo mindre is danner fryseren.
- Rengør køleskabets bagside regelmæssigt.
  Støv forøger energiforbruget.
- Indstil ikke temperaturen koldere end nødvendigt.
- Sørg for tilstrækkelig luftstrøm ved køleskabets sokkel og ved køleskabets bagside.
  Tildæk ikke ventilationsåbninger.
- Lad der være noget plads til højre, venstre, bagved og øverst ved installationen.
  Dette medvirker til at reducere strømforbruget og holde din strømregning nede.
- For den mest effektive energianvendelse skal du sørge for, at alle de indre beslag, som f.eks. hylder og skuffer, er på den plads, som de blev leveret på af producenten.

Dette apparat er beregnet til brug i husholdninger og lignende anvendelser, som f.eks.

- personalekøkken i butikker, kontorer og andre arbejdsmiljøer,
- landbygninger og til gæster på hoteller, moteller og andre private beboelsesmiljøer,
- miljøer af bed and breakfast-typen,
- catering og lignende ikke-detail-anvendelser.

Indholdsfortegnelse

OPSTILLING AF SIDE-BY-SIDE KØLESKABET 11
BETJENING AF SAMSUNG SIDE-BY-SIDE KØLESKABET 18
FEJLFINDING 24

DA99-04031B-08.indb 10 2014. 10. 13. 1:43

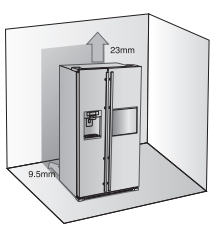
Opstilling af Side-by-Side køleskabet

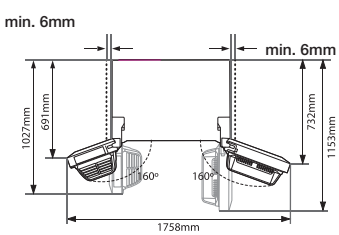
INSTALLATION AF KØLESKABET

Tillykke med dit nye Samsung Side-By-Side køleskab. Vi håber, at du vil få glæde af de mange højteknologiske funktioner og egenskaber, som apparatet tilbyder.

Valg af den bedste placering til køleskabet

- Vælg en placering, hvor der er let adgang til vandforsyningen.
- Vælg en placering, der ikke er udsat for direkte sollys.
- Vælg et sted, hvor gulvet har en plan (eller næsten plan) gulvbelægning.
- Vælg en placering, hvor der er tilstrækkeligt med plads til at åbne køleskabets døre.
- Sørg for, at der er tilstrækkelig luftcirkulation til højre, venstre, bagved og over enheden.
- Hvis dit køleskab ikke er i vater, kan køleeffektiviteten og holdbarheden blive forringet.
- Samlet nødvendig plads ved brug. Se tegning og dimensioner nedenfor.
- Sørg for, at enheden nemt kan flyttes i forbindelse med vedligeholdelse og service.

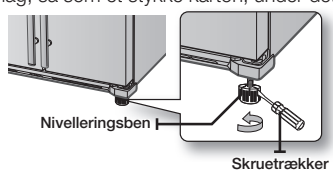




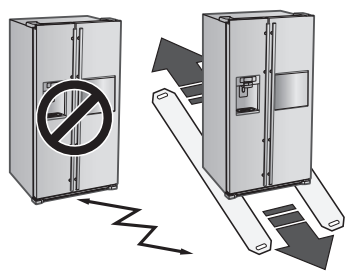
Ved flytning af køleskabet

For at beskytte gulvet mod skader, skal de forreste nivelleringsben være ude (oven på gulvet).
Der henvises til “Nivellering af køleskabet” på side 15 i vejledningen.

For at beskytte gulvet under køleskabet kan du placere et underlag, så som et stykke karton, under det.



FORSIGTIG Ved installering, eftersyn eller rengøring bag køleskabet, skal køleskabet trækkes lodret ud og skubbes lodret på plads.



Lad os begynde med det vigtigste! Kontrollér, at køleskabet kan placeres på det egnede sted ved at måle døråbninger (både bredde og højde), dørtrin, loft, trapper etc. Tabellen nedenfor viser den nøjagtige højde og dybde på alle Samsung Side-By-Side køleskabsmodellerne.

MODEL			RS61*
Dimensioner (mm)	Bredde	Uden dør	908
		Med dør	912
	Dybde	Kun skab	600
		Uden håndtag	718
	Højde	Uden dør	1745
		Med dør	1780

- Sørg for, at der er afstand omkring køleskabet til højre, venstre, bagerst og øverst, når køleskabet opstilles. Dette vil reducere energiforbruget og give lavere el-regninger.
- Opstil ikke køleskabet på steder, hvor temperaturen kan falde til under 10°C (50°F).
- INDEN fryserdøren afmonteres, skal vandledningen frakobles Se “Frakobling af vandledningen” i næste afsnit for at undgå beskadigelser.

DA99-04031B-08.indb 11 2014. 10. 13. 1:43

SÅDAN ANVENDER DU ISMASKINEN

Sådan tager du isspanden ud

- Tag fat i håndtaget som vist på fig. 1.
- Træk den nederste del en smule op.
- Tag forsigtigt isspanden ud.

Fig. 1

Sådan sætter du isspanden ind

- Installer isspanden i modsat rækkefølge, som den blev afinstalleret.
- Tryk spanden omhyggeligt ind, indtil du hører et klik.
- Hvis du ikke kan få isspanden placeret korrekt, skal du dreje håndtaget bag på isspanden 90 grader og installere den igen, som vist på fig. 2.

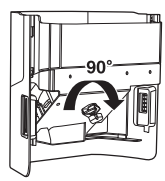
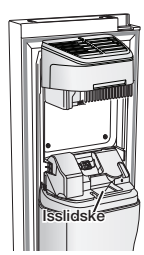


Fig. 2

Normal betjening

- Alle lyde, der høres i forbindelse med, at isen dumper ned i isspanden, hører til den normale funktion.
- Hvis der ikke er doseret is i en længere periode, kan der forekomme isklumper i isspanden. Fjern den resterende is og tøm isspanden.



- Hvis der ikke kommer is ud, skal du tjekke, om der sidder is fast i slidsken og i så fald fjerne den.
- Den første portion isterninger er muligvis små, da der kan være luft i røret efter tilslutningen, men luften forsvinder under normal brug.

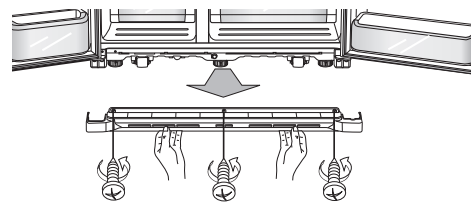
FORSIGTIG
- Hvis ICE OFF (IS - SLUKKET) blinker i displayet, skal du sætte spanden ind igen og/eller sørge for, at den er placeret korrekt.
- Hvis døren er åben, fungerer is- og vandautomaten ikke.
- Hvis du lukker døren hårdt i, spildes der måske vand ud over isautomaten.
- Tag fat om isspanden med begge hænder, så du ikke taber den, når du tager den ud.
- For at undgå ulykker skal du huske at tørre eventuel is eller vand op fra gulvet.
- Lad ikke børn hænge i isautomaten eller på isspanden. De kan komme til skade.
- Lad være med at stikke hænder eller andet ind i isautomaten. Det kan give personskader eller beskadige de mekaniske dele.

MONTERING AF KØLESKABSDØRENE

Hvis køleskabet ikke kan komme igennem entréen, er det muligt at afmontere dørene.

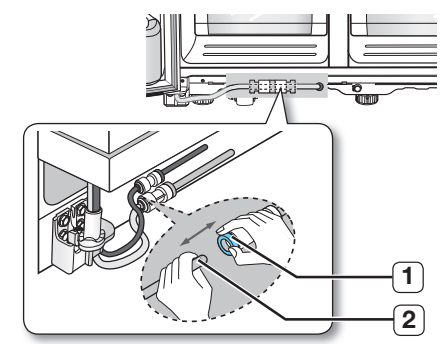
Afmontering af fodlisten

Luk først fryser- og køleskabsdørene op, og afmonter fodlisten ved at dreje de tre skruer mod uret.



Frakobling af vandforsyningsledningen fra køleskabet

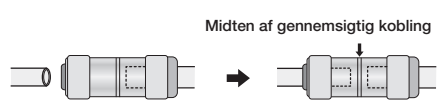
1. Afmonter vandledningen ved at trykke på muffen [1] og trække vandledningen [2] ud.



Vær opmærksom på, at vandrøret forbindes til et rør med samme farve.

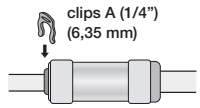
Genmontering af vandforsyningen

1. Vandkanalen skal indsættes helt i midten af den gennemsigtige kobling for at forhindre vandlækage fra dispenseren.



DA99-04031B-08.indb 12 2014. 10. 13. 1:43

2. Sæt de 2 clips på og kontroller, at ledningen er fuldstændig fastgjort.

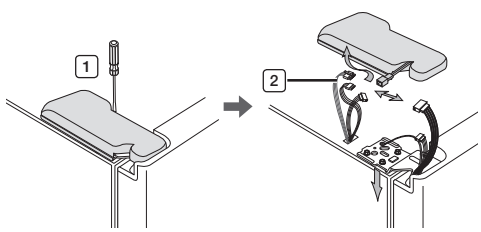


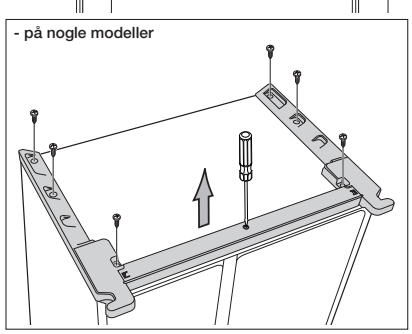
Skær ikke i vandledningen.
Træk den forsigtigt fra muffen.

Afmontering af fryserdøren

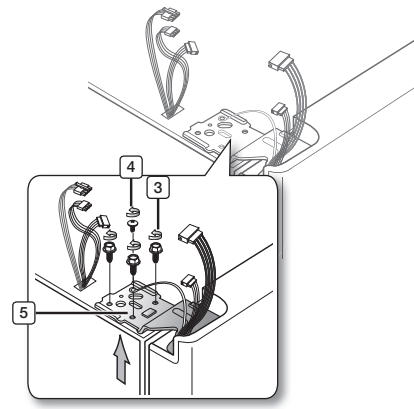
Først et par vigtige ting:
- Sørg for at løfte dørene lodret op, så hængslerne ikke bøjes eller ødelægges.
- Pas på ikke at klemme vandledningen og ledningsnettet på døren.
- Anbring dørene på en beskyttet overflade for at undgå skrammer eller beskadigelser.

1. Når fryserdøren er lukket, fjernes det øverste ledningshængsel (1) med en skruetrækker, og herefter frakobles ledningerne forsigtigt ved at trække i dem (2).





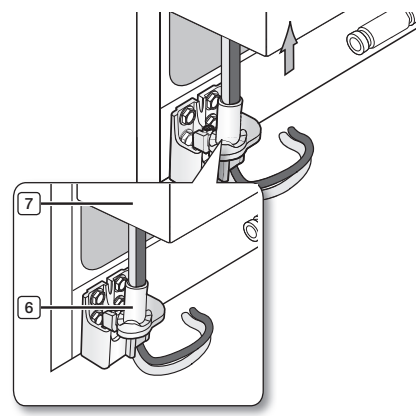
2. Afmonter hængselskruerne (3) og jordskruen (4) ved at dreje mod uret, og tag det øverste hængsel af (5). Pas på, at døren ikke falder ned over dig, når du afmonterer den.



Vær opmærksom på ikke at miste delene til køleskabet.

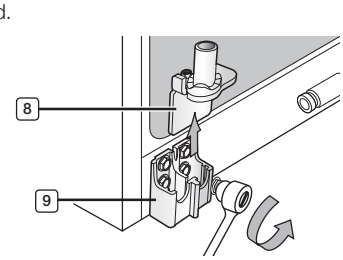
Ved samling af hængslet skal du sørge for, at jordledningen ikke er i stykker eller frakoblet.

3. Herefter afkobles døren fra det nederste hængsel (6) ved forsigtigt at løfte døren lodret op (7).



Pas på ikke at klemme vandledningen og ledningsnettet på døren.

4. Afmonter det nederste hængsel (8) fra beslaget (9) ved forsigtigt at løfte det nederste hængsel opad.



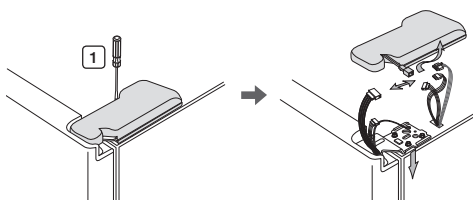
DA99-04031B-08.indb 13 2014. 10. 13. 1:43

Afmontering af fryserdøren

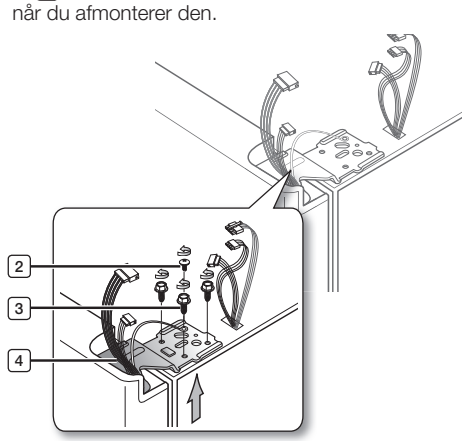
Montér delene i omvendt rækkefølge for at montere køleskabsdørene igen.

Afmontering af fryserdøren

1. Når døren er lukket, fjernes det øverste ledningshængsel [1] med en skruetrækker.

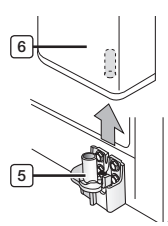


2. Afmonter hængselskruerne [2] og jordskruen [3] ved at dreje mod uret, og tag det øverste hængsel af [4]. Pas på, at døren ikke falder ned over dig, når du afmonterer den.

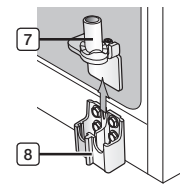


Vær opmærksom på ikke at miste delene til køleskabet.

3. Herefter afkobles døren fra det nederste hængsel [5] ved at løfte døren lodret op [6].



4. Afmonter det nederste hængsel [7] fra beslaget [8] ved forsigtigt at løfte det nederste hængsel opad.



Afmontering af fryserdøren

Montér delene i omvendt rækkefølge for at montere køleskabsdørene igen.

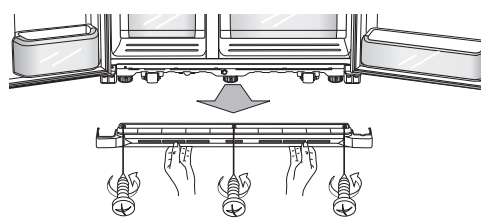
NIVELLERING AF KØLESKABET

Nu, hvor dørene igen er monteret på køleskabet, skal du kontrollere, at køleskabet står plant, så du kan foretage de sidste justeringer, Hvis køleskabet ikke står plant, vil det ikke være muligt at få dørene helt lige.

Køleskabets forreste del kan også justeres.

Inden køleskabet nivelleres skal fodlisten fjernes.

Åben både fryser- og køleskabsdøren, og fjern herefter fodlisten ved at dreje de 3 skruer mod uret.



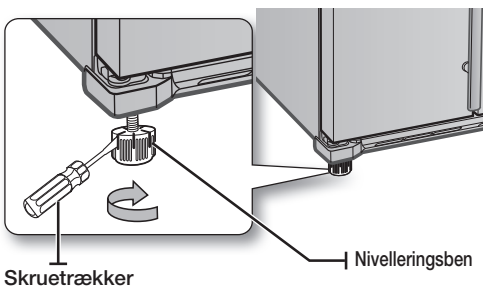
DA99-04031B-08.indb 14 2014. 10. 13. 1:43

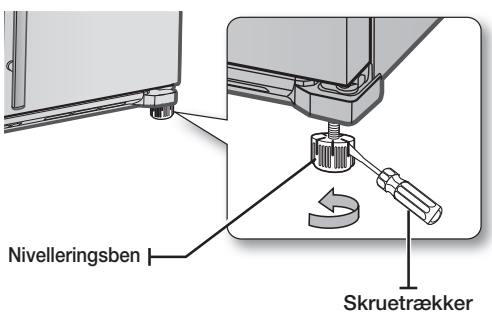
Hvis fryserdøren er lavere end køleskabsdøren

Indfør en flad skruetrækker i et hak i reguleringsgrebet, drej den med/mod uret for at få fryseren til at stå plant.

Hvis fryserdøren er lavere end køleskabsdøren

Indfør en flad skruetrækker i et hak i reguleringsgrebet, drej den med/mod uret for at få fryseren til at stå plant.



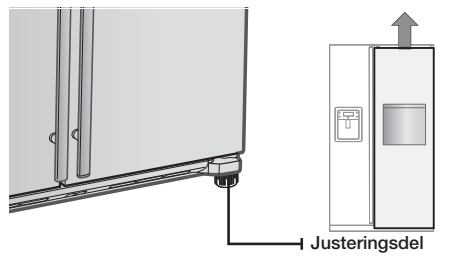


Der henvises til det næste afsnit, som beskriver, hvordan man foretager mindre justeringer af dørene.

MINDRE JUSTERINGER AF DØRENE

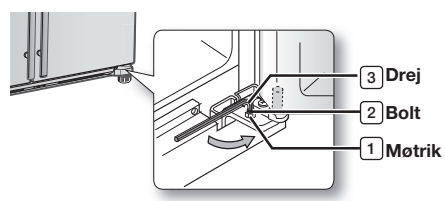
Husk, at køleskabet skal stå plant, for at dørene kan blive helt lige. Hvis du er i tvivl, så læs det forrige afsnit om nivellering af køleskabet.

Hvis fryserdøren er højere end køleskabsdøren



I begge tilfælde er fremgangsmetoden den samme. Åben dørene og juster dem én ad gangen, som beskrevet nedenfor:

1. Drej møtrikken (1) på det nederste hængsel, indtil den nederste del af bolten nås (2).



Når du løsner møtrikken (1), skal du bruge den medfølgende skruenøgle (3) til at dreje bolten (2) mod uret. Herefter kan du med fingrene skrue møtrikken (1) af.

2. Justér højdeforskellen mellem dørene ved at dreje bolten (2) med ↻ eller mod uret ↺.

Når du drejer bolten med uret ↻, vil døren bevæge sig op.

3. Når du har justeret dørene, så drej møtrikken (1) med uret ↻, indtil den nederste del af bolten nås, og stram bolten igen med skruenøglen (3), for at fastgøre møtrikken (1).

Hvis møtrikken ikke strammes tilstrækkeligt, kan bolten løsne sig.

DA99-04031B-08.indb 15 2014. 10. 13. 1:43

KONTROL AF VANDLEDNINGEN

Koldtvandsmaskinen er kun én af mange af køleskabets funktioner. For at forbedre vandkvaliteten fjerner Samsung-vandfilteret uønskede partikler fra drikkevandet.
Men, det steriliserer ikke vandet eller dræber mikroorganismer. Til dette formål skal der anskaffes et vandrensningssystem.

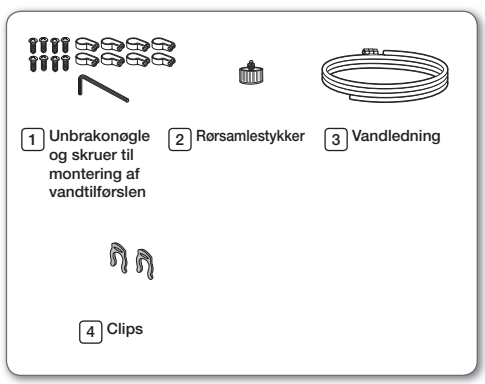
For at ismaskinen skal kunne fungere optimalt, kræves der et vandtryk på 138 ~ 862 kPa. Under optimale forhold kan et papkrus på 100 cl fyldes på 10 sekunder.

Hvis køleskabet installeres på et sted med lavt vandtryk (under 138 kPa), kan du montere en hjælpepumpe for at kompensere for det lave vandtryk.

Kontroller, at vandtanken i køleskabet er fyldt. Dette kontrolleres ved at trykke på ismaskinens betjeningshåndtag, indtil der løber vand fra aftapningspunktet.

Der medfølger vandforsyningskit.
Det ligger i fryser- eller køleskabsskuffen.

Dele til vandledningsinstallation

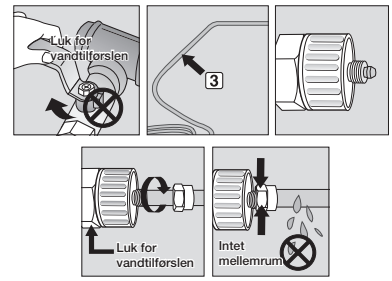


Tilslutning til vandforsyningsledningen

1. Luk først for vandtilførslen.
2. Find den nærmeste vandledning med koldt drikkevand.
3. Følg herefter instruktionerne i installationskittet.

FORSIGTIG

Vandledningen skal forbindes med koldtvandsrøret.
Hvis den forbindes til varmtvandsrøret, kan det forårsage funktionsfejl i filteret.

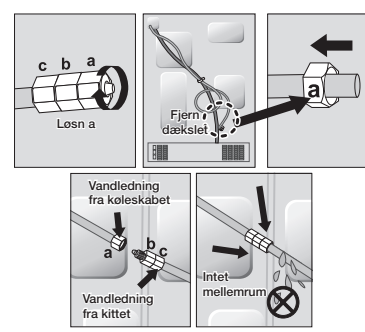


4. Når vandforsyningen er sluttet til vandfilteret, åbnes hovedvandsforsyningen.
   Skyl eller hæld ca. 3 liter vand gennem vandfilteret for at rense og klargøre det.

INSTALLATION AF VANDLEDNINGEN

Tilslutning af vandforsyningsledningen til køleskabet

1. Fjern dækslet fra enhedens vandledning og indfør omløbermøtrikken i enhedens vandledning, efter den er adskilt fra den medfølgende vandledning.
2. Tilslut både enhedens vandledning og vandledningen fra det medfølgende kit.
3. Stram omløbermøtrikken på klemfittingen. Kontrollér, at der ikke er mellemrum mellem de to dele.
4. Tænd for vandet og kontroller, at der ikke er utætheder.



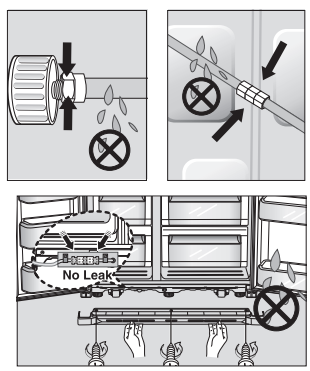
DA99-04031B-08.indb 16 2014. 10. 13. 1:43

Slut kun vandledningen til en vandkilde med drikkeligt vand.

Hvis du skal reparere eller adskille vandledningen, så skær 6.5 mm af plastikrøret for at sikre, at du får en stram og lækagefri tilslutning.

FORSIGTIG Inden brug bør det undersøges, om der er lækage i tilslutningen.

- Samsung-garantien dækker ikke VANDLEDNINGSINSTALLATIONEN.
- Kunden er ansvarlig for installationsomkostningerne, medmindre installationen-somkostningerne er medregnet i salgsprisen.
- Kontakt om nødvendigt en blikkenslager eller en autoriseret installatør.
- Kontakt en installatør, såfremt der er vandudsivning grundet ukorrekt installation.

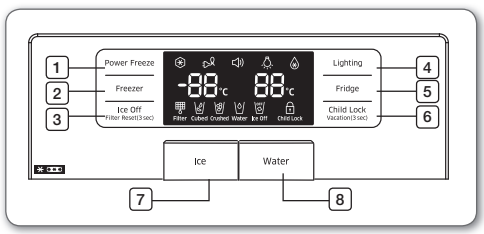


DA99-04031B-08.indb 17 2014. 10. 13. 1:43

Betjening af SAMSUNG side-by-side køleskabet

BETJENING AF KØLESKABET

Betjening af kontrolpanelet/det digitale display



1 **Power Freeze knap**	Gør det muligt at nedfryse maden i fryseren hurtigere. Du kan bruge denne funktion, hvis du ønsker en hurtigere nedfrysning af mad, der hurtigt fordærves, eller hvis frysertemperaturen er steget voldsomt (fx, hvis en dør har stået åben). Denne funktion skal aktiveres min. 20 timer inden, du fryser store mængder madvarer.
2 **Knappen Freezer**	Tryk på knappen Freezer for at indstille den ønskede frysertemperatur. Du kan indstille temperaturen mellem -15°C og -23ºC.
3 **Ice Off knap**	Tryk på denne knap, hvis du vil slukke for ismaskinen.
	Når du vil skifte filter, så tryk og hold nede på denne knap i 3 sekunder for at nulstille filteret. Hvis Ice Off (is - slukket) blinker i displayet, skal du sætte spanden ind igen og/eller sørge for, at den er placeret korrekt.
4 **Lighting tast**	Tryk på knappen Lighting (lys), hvis lysdiodelampen (LED) til dispenseren skal forblive tændt.
5 **Knappen Fridge**	Tryk på knappen Fridge (køleskab) for at indstille køleskabet på den ønskede temperatur. Du kan indstille temperaturen på mellem 1°C ~ 7°C og Power cool (kraftig nedkøling). Power cool vises i displayet efter 1°C.
6 **Child Lock knap**	Ved at trykke på denne knap, låses samtlige knapper. Knappen til valg af is samt ismaskinens betjeningshåndtag vil også være låst. Tryk på knappen igen for at deaktivere denne funktion.
	Hvis du skal på ferie eller forretningsrejse, eller du ikke har brug for køleskabet, skal du trykke på og holde nede på denne knap i 3 sekunder. Temperaturen i køleskabet vil være ca. 15°C og fryseren vil køre normalt.
7 **Ice knap**	Tryk på knappen "Ice" for at vælge isterninger eller knust is.
8 **Water knap**	Tryk på knappen "Water" for at få vand.

BETJENING AF DIGITALDISPLAYET

"Freezer Temp." indikerer den aktuelle frysertemperatur.

"Fridge Temp." indikerer den aktuelle køleskabstemperatur.

Når funktionen ikke anvendes, slukker displayet. Dette er normalt.

POWER FREEZE

Dette ikon vil lyse, når du aktiverer funktionen "Power Freeze". "Power Freeze" er en utrolig nyttig funktion, når du har brug for meget is.
Når du har nok is, så tryk igen på knappen for at annullere funktionen "Power Freeze".

Når du bruger denne funktion, vil køleskabets energiforbrug stige.
Husk at slukke for funktionen, når du ikke har behov for den, og stil fryseren tilbage til de oprindelige temperaturindstillinger.

FERIE

Dette ikon vil lyse, når du aktiverer funktionen "Ferie". Hvis du skal på ferie eller forretningsrejse, eller du ikke har brug for køleskabet, skal du trykke på og holde nede på børnelåsknappen (child lock) i 3 sekunder. Temperaturen i køleskabet vil være ca. 15°C og fryseren vil køre normalt. Køleskabsrummet bør være tomt.

ALARM

Dette ikon lyser hele tiden. Døralarmen lyder, hvis en dør er åben i mere end 2 minutter. (Alarmikonet blinker også) Bippet og blinket stopper, når du lukker døren. Hvis du vil deaktivere alarmfunktionen, skal du trykke på knapperne Lys og Køleskab på samme tid i 3 sekunder.

DA99-04031B-08.indb 18 2014. 10. 13. 1:43

BELYSNING

Dette ikon vil lyse, når du aktiverer belysningsfunktionen. I dette tilfælde vil ismaskinens lampe (under displayet) lyse uafbrudt. Såfremt ismaskinens lys kun skal tænde, når maskinen anvendes, så sluk for funktionen “Lighting”.

POWER COOL

Dette ikon vil lyse, når du aktiverer funktionen “Power Cool”.

Tryk på “Power Cool” for en lynnedkøling.

Ved aktivering af “Power Cool” vil køleskabstemperaturen falde i ca. 2 1/2 time.

FILTERINDIKATOR

Når filterindikatoren lyser rødt, skal filteret udskiftes. Dette vil typisk være aktuelt hver 6. måned.

Filterindikatoren vil lyse blåt, når vandfilteret installeres.

Filterindikatoren vil lyse lilla, når vandfilteret har været brugt i 5 måneder.

Filterindikatoren vil lyse rødt, når vandfilteret har været brugt i 6 måneder.

Når det gamle vandfilter er fjernet og et nyt er installeret (se side 23 for installationsvejledning), så nulstil indikatoren ved at trykke på knappen Ice Off i ca. 3 sekunder.

ISTERNINGER, KNUST IS

Få glæde af isterninger eller knust is ved at vælge en funktion fra det digitale kontrolpanel.
Lyset indikerer, hvilken type af is, der aktuelt er valgt.

VAND

Dette ikon vil lyse, når du aktiverer vandfunktionen.

ICE OFF

Dette ikon vil lyse, når du aktiverer funktionen “Ice Off”. Herefter fremstiller ismaskinen ikke is.
Hvis Ice Off (is - slukket) blinker i displayet, skal du sætte spanden ind igen og/eller sørge for, at den er placeret korrekt.

CHILD LOCK

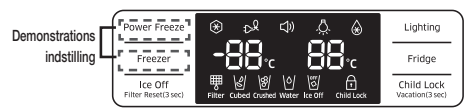
Ikonet lyser, når du trykker på knappen Child Lock og aktiverer funktionen Børnesikring.

Tryk igen på knappen for at genaktivere funktionen. Du kan bruge denne funktion, når du vil undgå, at børn piller ved temperatur- og filterindstillingerne.

Sådan afbrydes demonstrationsindstillingen

FORSIGTIG

I demonstrationsindstilling virker køleskabet til at køre, men uden kold luft.
For at afbryde denne indstilling, skal du trykke og holde nede på knapperne “Power Freeze” og “Freezer” i 8 sekunder indtil der lyder et “ding-dong”.



TEMPERATURKONTROL

Standardtemperatur til fryser og køleskab

Den anbefalede temperatur samt standardtemperaturen i fryser- og køleskabet er -19ºC/3ºC.

Såfremt temperaturen i fryseren eller køleskabet er for høj eller lav, kan temperaturen justeres manuelt.

Justering af frysertemperaturen

Frysertemperaturen kan indstilles mellem -15°C og -23ºC alt efter behov. Tryk gentagne gange på knappen Freezer, indtil den ønskede temperatur bliver vist på temperaturdisplayet.
Vær opmærksom på, at varer som fx is kan smelte ved -16ºC (4°F).

Temperaturdisplayet vil gå sekventielt fra -15°C og -23ºC. Når displayet når -15ºC, vil det begynde forfra med -23ºC.

Fem sekunder efter den nye temperatur er indstillet, vil displayet igen vise fryserens aktuelle temperatur. Temperaturen vil dog ændre sig, efterhånden som fryseren indstilles til den nye temperatur.

DA99-04031B-08.indb 19 2014. 10. 13. 1:43

Justering af køleskabstemperaturen

Køleskabstemperaturen kan indstilles mellem 7°C og 1ºC alt efter behov. Tryk gentagne gange på knappen Fridge, indtil den ønskede temperatur bliver vist på temperaturdisplayet.

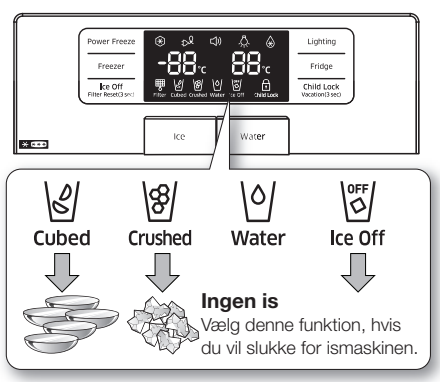
Temperaturkontrolprocessen til køleskabet fungerer på nøjagtig samme måde som til fryseren.

Tryk på knappen Fridge for at indstille den ønskede temperatur. Efter et par sekunder vil køleskabets temperatur bevæge sig mod den nye temperaturangivelse.
Dette kan aflæses i det digitale display.

Fryser- og køleskabstemperaturen kan stige, hvis dørene åbnes for ofte, eller hvis en større mængde varm mad anbringes i enten køleskabet eller fryseren.
Dette kan få LCD-displayet til at blinke.
Når fryseren og køleskabet har opnået den normale temperatur, vil displayet stoppe med at blinke.

Hvis displayet fortsat blinker, kan det være nødvendigt at nulstille køleskabet.
Prøv af trække stikket ud, vent i 10 minutter og sæt herefter stikket i.

BETJENING AF KOLDTVANDS- OG ISMASKINEN



Hvis Ice Off (is - slukket) blinker i displayet, skal du sætte spanden ind igen og/eller sørge for, at den er placeret korrekt.

Sådan anvendes ismaskinen

Tryk på knappen Water. Placér dit glas under aftapningspunktet, og tryk forsigtigt glasset mod maskinens betjeningshåndtag Kontrollér, at glasset er lodret under aftapningspunktet, så vandet ikke spildes på gulvet.

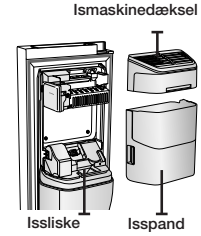
Sådan får du koldere vand
- Vandet i automaten er koldt, men ikke iskoldt.
- Hvis du ønsker koldere vand med is, skal du først dosere is ned i dit glas, før du fylder det med vand, så du undgår, at vandet sprøjter ud.

Betjening af koldvandsmaskinen

Tryk på knappen Ice for at vælge en is :

Placér dit glas under aftapningspunktet, og tryk forsigtigt glasset mod ismaskinens betjeningshåndtag Kontrollér, at glasset er lodret under aftapningspunktet, så isen ikke falder på gulvet.

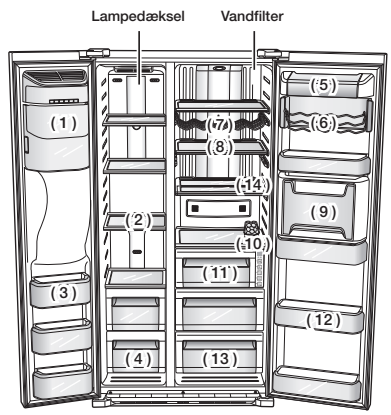
ADVARSEL
- Stik ikke fingre, hænder eller genstande ind i isslisken eller isspanden.
- Dette kan forårsage personskade eller materiel skade.
- Anvend kun den ismaskine, der følger med køleskabet.
- Vandforsyningen til dette køleskab må kun installeres/tilsluttes af en kvalificeret person og må kun tilsluttes en drikkevandsforsyning.
- For at ismaskinen skal kunne fungere optimalt, kræves der et vandtryk på 138 ~ 862 kPa.



DA99-04031B-08.indb 20 2014. 10. 13. 1:43

⚠ FORSIGTIG

- Hvis du tager på en længere ferie eller forretningsrejse og ikke skal bruge koldtvands- eller ismaskinen, bør du lukke for vandventilen.
- I modsat fald kan der opstå vandudsivning.
- Hvis du ikke har brugt ismaskinen i en periode, eller hvis du har åbnet fryserdøren mange gange, så hænger isterningerne muligvis sammen. Hvis dette sker, skal du tømme isbeholderen eller brække isen i stykker med et køkkenredskab af træ. Du skal ikke bruge skarpe genstande så som knive eller gafler.
- Når du tager spanden væk, kan der stadig komme lidt resterende is ud af ismaskinen.

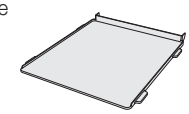


(1)	Ismaskinespand (Afhænger af model)
(2)	Hylder
(3)	Dørhylder
(4)	Skuffer
(5)	Hylde til mejerivarer
(6)	Plads til vippedunk (Afhænger af model)
(7)	Vinreol (Afhænger af model)
(8)	Hylder
(9)	Drikkevarestation (Afhænger af model)
(10)	Æggebakke
(11)	Coolselect Zone™ (Afhænger af model)
(12)	Dørhylder
(13)	Skuffe til frugt og grøntsager
(14)	Foldbar hylde

Hvis du har brug for mere plads, kan du i stedet for at anvende isspanden (1) opbevare fødevarer i Guard FRE-UPP. Hvis du fjerner isspanden, blinker ICE OFF i displayet.

GUARD FRE-UPP (ekstraudstyr)

Hvis du har brug for mere plads, kan du fjerne den øverste og nederste skuffe i fryserrummet, da det ikke vil påvirke varmefunktionen og de mekaniske egenskaber.



SHELF FRE-BOTTOM (ekstraudstyr)

Men placer "hylden til fryserbunden" nederst i fryserrummet. Den tilgængelige kapacitet i fryserummet er beregnet uden skuffe(r).

Dørhylderne i fryseren af denne model er tostjernesektioner med undtagelse af den øverste hylde, så temperaturen i de tostjernede sektioner er en anelse højere end i det øvrige fryserrum.

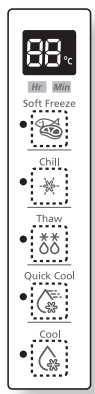
DA99-04031B-08.indb 21 2014. 10. 13. 1:43

BETJENING AF COOLSELECT ZONE™-SKUFFEN (EKSTRAUDSTYR)

CoolSelect Zone™-skuffen er designet til at gøre din travle hverdag nemmere.

Soft Freeze

Når funktionen “Soft Freeze” vælges til CoolSelect Zone™-skuffen, viser temperaturen på det digitale display -5°C (23°F), uanset hvilken temperatur, der er indstillet i køleskabet. Denne funktion holder kødvarer og fisk friske i længere tid.



Chill

Når du vælger “Chill” (køling), holdes temperaturen i CoolSelect Zone™ på -1°C, uanset hvad køleskabets generelle temperaturindstilling er.
Med denne funktion kan du også holde kød eller fisk frisk i længere tid.

Thaw

Når “Thaw” (optøning) er valgt, tilføres CoolSelect Zone™-skuffen skiftevis varm og kold luft. Afhængigt af de frosne madvarers vægt, kan optøningstiden indstilles til 4, 6, 10 eller 12 timer.

Når funktionen “Thaw” afsluttes, er madvarerne delvist optøede og derfor nemme at skære ud. Når funktionen “Thaw” afsluttes, vil CoolSelect Zone™-skuffen gå tilbage til den tidligere temperaturindstilling. Hvis du ønsker at afbryde funktionen undervejs, kan du trykke på en hvilken som helst anden knap end knappen “Thaw”.

De omtrentlige optøningstider for kød og fisk efter vægt (beregningerne er baserede på en tykkelse på 25.4 mm.), er vist nedenfor.
Denne tabel repræsenterer den totale vægt på madvarerne i CoolSelect Zone™-skuffen.

Optøningstid	Vægt
4 timer	363 g
6 timer	590 g
10 timer	771 g
12 timer	1000 g

Quick Cool

Du kan bruge funktionen “Quick Cool” til CoolSelect Zone™-skuffen, når du – på under en time - ønsker en hurtig nedkøling af 1-3 dåser med drikkevarer. Når funktionen “Quick Cool” afsluttes, går CoolSelect Zone™-skuffen automatisk tilbage til den tidligere temperaturindstilling.

For at annullere denne funktion, skal du trykke på knappen “Quick Cool” igen, herefter går CoolSelect Zone™-skuffen tilbage til den tidligere temperaturindstilling.

Cool

Når funktionen “Cool” er valgt, vil temperaturen i CoolSelect Zone™-skuffen være den samme som køleskabets generelle temperaturindstilling. Skuffens digitale display viser den samme temperatur, som køleskabets display. Da funktionen “Cool” holder den samme temperatur som køleskabet, får du ekstra opbevaringsplads.

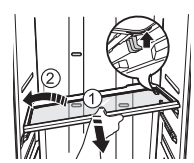
- Optøningstiderne kan variere alt efter størrelse og tykkelse af kødet og fisken.
- Når funktionen “Thaw” er aktiveret, skal alle varer, der IKKE skal hurtignedkøles, tages ud af skuffen.

SÅDAN FJERNES FRYSER-/ KØLESKABSDELENE

Rengøring og omrokering af frysertilbehøret er nemt.

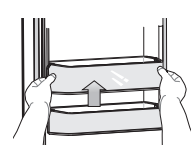
1. Hylder (fryser/køleskab)

Fjern hylden ved at trække hylden ud til punktet, som vist i figuren til højre.
Fjern herefter hylden ved at vende og løfte hylden op.



2. Dørboks

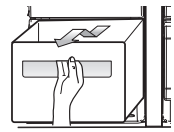
Tag dørboksen ud, ved at tage fat i dørboksen med begge hænder, og løft den forsigtigt op.



DA99-04031B-08.indb 22 2014. 10. 13. 1:43

3. Skuffer

Tag plastikskuffen ud, ved at trække den ud og løfte den en smule opad.



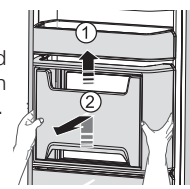
4. Isspand (fryser)

Tag isspanden ud, ved at løfte den op og trække den ud.

- Tag fat i håndtaget som vist i figuren.
- Løft den nederste del en smule.
- Tag forsigtigt isspanden ud.

5. Minibar (køleskab) (ekstraudstyr)

- Løft den øverste del i køleskabet og træk den ud.
- Ved at trykke på dækslet med begge hænder, kan minibaren fjernes ved at trække den ud.



Undgå at bruge for megen kraft ved afmontering af fodlisten.
Fodlisten kan gå i stykker og forårsage personskader.

Inden hylder, skuffer og bokse tages ud skal du kontrollere, at der ikke ligger madvarer i vejen. Hvis det er muligt, tag da alle madvarerne ud af køleskabet.
Herved mindskes risikoen for ulykker.

RENGØRING AF KØLESKABET

ADVARSEL Brug ikke benzen, fortynder eller klorholdige materialer til rengøring.
De kan ødelægge apparatets overflade og medføre brand.

FORSIGTIG Hæld ikke vand på køleskabet, mens stikket er sat i, da dette kan forårsage elektrisk stød.
Der må ikke bruges benzen, fortyndervæske eller bilvaskemiddel til rengøringen, da dette kan udgøre en brandrisiko.

UDSKIFTNING AF DE INDVENDIGE ELPÆRER

Lysdioden må ikke adskilles eller udskiftes

FORSIGTIG Kontakt et Samsung servicecenter eller din autoriserede Samsung-forhandler, såfremt lysdioden skal udskiftes.

BETJENING AF DØRENE

Køleskabets døre er udstyret med en særlig åbne- og lukkefunktion, der sikrer, at dørene lukker helt i og slutter tæt.

Døren vil "gribe" og blive stående åben, når den er åbnes et vist stykke.
Når døren står på klem, men ikke gribes af krogen, der får køleskabsdøren til at stå åben, vil den lukke automatisk.

DA99-04031B-08.indb 23 2014. 10. 13. 1:43

Fejlfinding

FEJL	LØSNING
Køleskabet fungerer slet ikke, eller temperaturen er ikke tilstrækkelig lav.	• Kontrollér, at stikket er korrekt tilsluttet. • Er temperaturstyringen på displayet indstillet til den korrekte temperatur? Prøv at indstille den til en lavere temperatur. • Står køleskabet i direkte sollys eller i nærheden af varmekilder? Hvis ja, kan det muligvis ikke køle tilstrækkeligt. Installer det et sted, hvor der ikke kommer direkte sollys og ikke tæt på en varmekilde. • Er bagsiden af køleskabet for tæt på væggen, så korrekt ventilation forhindres? Hvis ja, kan det muligvis ikke køle tilstrækkeligt. Hold en passende afstand til væggen. • Er der for mange madvarer inde i det, så madvarerne blokerer udgangsventilerne? For at holde køleskabet ved en passende temperatur må du ikke fylde køleskabet med for mange madvarer.
Madvarerne i køleskabet er frosne.	• Er temperaturstyringen på displayet indstillet til den korrekte temperatur? Prøv at indstille den til en højere temperatur. • Er temperaturen i rummet meget lav? • Opbevarer du madvarer med højt vandindhold på de koldeste steder i køleskabet? Prøv at opbevare disse varer midt i køleskabet, i stedet for at opbevare dem i CoolSelect Zone™-skuffen.
Der høres usædvanlige lyde eller støj.	• Kontroller, at køleskabet står plant og stabilt. • Er køleskabets bagside for tæt på væggen, så luften forhindres i at cirkulere? • Er der tabt noget bag ved eller under køleskabet? • Der lyder en "tikkende" lyd inde fra køleskabet. Dette er normalt og forekommer, når de forskellige dele udvider sig eller trækker sig sammen ifm. køleskabets temperaturændringer.
Køleskabets forreste hjørner er varme og der er kondensation.	• Det er normalt, eftersom der er installeret antikondensatorer i de forreste hjørner på køleskabet, så der ikke forekommer kondens. • Står køleskabsdøren på klem? Kondens kan opstå, når du lader døren stå åben i for lang tid. • Vandkondensering i skuffen kan forekomme ved opbevaring af grøntsager og fjernes naturligt med tiden.
Der kommer ingen is ud.	• Ventede du 12 timer efter installationen af vandforsyningen, inden du lavede is? Det kan tage længere tid at lave is, hvis det ikke er tilstrækkeligt koldt, som f.eks. når det installeres første gang. • Er vandledningen tilsluttet og stopventilen åben? • Har du slået isfunktionen fra? Kontrollér, at Ice er indstillet til Cubed (isterninger) eller Crushed (knust is). • Er der is, der blokerer i isspanden? • Er frysertemperaturen for høj? Prøv at indstille frysertemperaturen lavere.
Du kan høre vand boble i køleskabet.	• Dette er normalt. Boblelyden stammer fra kølemidlet, der cirkulerer i køleskabet.
Der er en ubehagelig lugt i køleskabet.	• Er en madvare fordærvet? • Sørg for, at madvarer med en stærk lugt (fx fisk), er pakket godt ind eller dækket med lufttætte beholdere. • Rengør din fryser regelmæssigt, og smid alle ødelagte eller mistænkelige madvarer ud. Når du rengør køleskabets inderside, så opbevar madvarerne et andet sted, og træk strømkablet ud. Aftør med et tørt viskestykke efter 2-3 timer, og lad derefter luften cirkulere inde i køleskabet.
Der dannes is på væggene i fryseren.	• Er udluftningsåbningen blokeret? Sørg for, at ventilationsåbninger ikke er tildækkede, så luften kan cirkulere frit. • Sørg for, at der er tilstrækkeligt med plads mellem de opbevarede madvarer, så luften kan cirkulere effektivt. • Er fryserskuffen lukket forsvarligt? Hvis fryserskuffen ikke er helt lukket eller blokeret, kan fugt udefra komme ind og medføre alvorlig opbygning af rim.
Koldtvandsmaskinen fungerer ikke.	• Er vandledningen tilsluttet og stopventilen åben? • Er vandforsyningsledningen klemt eller bøjet? Sørg for, at ledningen ligger frit og ikke er tildækket. • Er vandtanken frosset til, fordi temperaturen i køleskabet er for lav? Prøv at vælge en højere temperaturindstilling i displaypanelet. • Tjek, om filteret er installeret korrekt. Hvis det ikke er installeret korrekt, fungerer vanddispenseren muligvis ikke.

DA99-04031B-08.indb 24 2014. 10. 13. 1:43

Memo

Grænser for omgivende temperatur

Dette køle-/fryseskab er beregnet til brug i de omgivende temperaturer, der angives af temperaturklassen på apparatets mærkeplade.

Klasse	Symbol	Omgivende temperaturområde (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Udvidet temperatur	SN	+10 til +32	+10 til +32
Tempereret	N	+16 til +32	+16 til +32
Subtropisk	ST	+16 til +38	+18 til +38
Tropisk	K	+16 til +43	+18 til +43

Den indvendige temperatur kan blive påvirket af faktorer som placeringen af køleskabet, den omgivende temperatur og hvor mange gange døren åbnes.
Juster temperaturen efter behov for at kompensere for disse faktorer.

Denmark

Korrekt bortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr)

(Gælder i lande med systemer til affaldssortering)

Denne mærkning på produktet, på tilbehør eller i manualen betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, headset og USB-kabel) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at forebygge skadelige virkninger på menneskers helbred eller miljøet skal disse genstande bortskaffes adskilt fra andre typer af affald og indleveres på en genbrugsplads med henblik på genindvinding.

Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for nærmere oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produkt og tilbehør med henblik på miljøvenlig genindvinding.

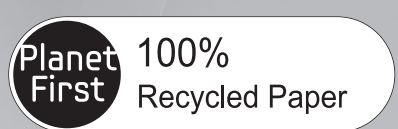
Virksomheder bedes kontakte leverandøren og følge anvisningerne i købekontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil må ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

SAMSUNG

Kontakt Samsung
Hvis du har spørgsmål eller kommentarer vedrørende Samsung produkter,
venligst kontakte Samsung Support.

Samsung Denmark, Sydhavnsgade 18, 2450 København, Denmark
70 70 19 70
www.samsung.com/dk/support

Kjøleskap
brukerhåndbok



Denne håndboken er laget av 100% resirkulert papir.

Norsk

tenk på mulighetene

Takk for at du kjøpte et Samsung-produkt.

SAMSUNG

Frittstående Type

SIKKERHETSINFORMASJON

- ⚠ ADVARSEL • Les nøye gjennom denne håndboken før du tar kjøleskapet i bruk, og ta vare på den i tilfelle du får bruk for den senere.
- ⚠ ADVARSEL • Bruk dette apparatet kun til sitt tiltenkte formål som beskrevet i denne instruksjonshåndboken. Dette apparatet er ikke beregnet for å brukes av personer (inkludert barn) som er svekket fysisk, sansemessig eller mentalt, eller som mangler erfaring og kunnskap, med mindre de er under oppsyn eller har fått opplæring av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet.
- ⚠ ADVARSEL • Dette apparatet kan brukes av barn fra 8 år og oppover og av personer med redusert fysisk, sensorisk eller mental kapasitet, eller som mangler erfaring og kunnskap, så fremt de holdes under oppsyn eller er blitt instruert i trygg bruk av apparatet og forstår farene som er involvert. Barn må ikke leke med apparatet. Rengjøring og vedlikehold som kan utføres av brukeren, må ikke utføres av barn uten oppsikt.
- ⚠ ADVARSEL • Da disse bruksanvisningene gjelder forskjellige modeller, kan ditt kjøleskap være noe annerledes enn det som står beskrevet i denne manualen.

VARSELSYMBOLER

⚠ ADVARSEL	Angir at det er fare for død eller alvorlig skade.
⚠ FORSIKTIG	Angir at det er fare for skade på person eller materiale.

ANDRE SYMBOLER

	Representerer noe du IKKE må gjøre.
	Representerer noe du IKKE må demontere.
	Representerer noe du IKKE må berøre.
	Representerer noe du må overholde.
	Angir at du må trekke støpselet ut av stikkontakten.

DA99-04031B-08.indb 02 2014. 10. 13. 1:43

	Angir at det er nødvendig med jording for å forhindre elektrisk støt.
	Det anbefales at dette symbolet håndteres av servicepersonale.

Disse advarslene er her for å forhindre skader på deg og andre. Vennligst følg dem nøye.
Etter å ha lest denne delen, ha den på et sikkert sted for fremtidig referanse.

CE Melding

Dette produktet er funnet å være i samsvar med lavspenningsdirektivet (2006/95/EF), direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (2004/108/EF), RoHS-direktivet (2011/65/EU), kommisjonsdelegert forordning (EU) nr. 1060/2010 og økodesigndirektivet (2009/125/EF), som ble implementert av forordning (EF) nr. 643/2009 fra Den europeiske union. (Gjelder bare produkter som selges i europeiske land.)

- Dette kjøleskapet må installeres riktig og plasseres i samsvar med installasjonsanvisningene før det tas i bruk.
- Bruk kjøleskapet utelukkende til formålene det er ment for, som beskrevet i denne brukerveiledningen.
- Vi anbefaler på det sterkeste at service på kjøleskapet utføres av en kvalifisert reparatør.
- R-600a eller R-134a brukes som kjølemiddel. Kontroller kompressoretiketten på baksiden av kjøleskapet eller på merkeplaten inne i kjøleskapet for å finne ut hvilket kjølemiddel som benyttes til kjøleskapet.

- I tilfelle R-600a blir brukt som som kjølemiddel, så er dette en miljøvennlig naturgass som imidlertid også er brennbar. Når kjøleskapet flyttes og installeres, må man passe på at ingen deler av kjølekretsen skades.
- Hvis kjølemiddel spruter ut av rørene, kan det antennes eller skade øynene.
  Hvis det oppdages en lekkasje, unngå åpne flammer eller potensielle tenningskilder, og luft grundig på rommet der kjøleskapet står.

- For å unngå at det oppstår en antennbar blanding av gass og oksygen hvis det blir en lekkasje i

DA99-04031B-08.indb 03 2014. 10. 13. 1:43

kjølekretsen, bør kjøleskapet plasseres i et rom med en størrelse som står i forhold til mengden kjølemiddel som brukes.

- Start aldri et kjøleskap som viser tegn til å være skadet. Ta kontakt med forhandleren hvis du er usikker på om kjøleskapet er skadet.
- Rommet må ha en størrelse på 1 m^3 for hver 8 g med R-600a kjølemiddel som brukes i kjøleskapet.
- Mengden kjølemiddel i kjøleskapet vises på identifikasjonsplaten inne i kjøleskapet.
- Sørg for å kvitte deg med forpakningen av dette produktet på en miljøvennlig måte.
- Dette apparatet er ikke beregnet for å brukes av personer (inkludert barn) som er svekket fysisk, sansemessig eller mentalt, eller som mangler erfaring og kunnskap, med mindre de er under oppsyn eller har fått opplæring av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet.
- Barn må ha tilsyn for å sikre at de ikke leker med apparatet.

ALVORLIGE FARETEGN

⚠ ADVARSEL

- Installer ikke kjøleskapet på et fuktig sted eller der det kan komme i kontakt med vann.

- Svekket isolasjon av elektriske deler kan føre til elektrisk støt eller brann.

- Plasser ikke dette kjøleskapet i direkte sollys eller utsett det for varme fra komfyrer, ovner eller andre apparater.
- Kople aldri flere enheter til en kontakt med flere uttak (trillingkontakt e.l.). Kjøleskapet bør alltid plugges inn i eget uttak som har voltstyrke som matcher kjøleskapets oppgitte verdi.

- Dermed oppnår du best ytelse og forhindrer også overlast av strømkursene i huset, noe som kan føre til brannfare som følge av overoppheting.

- Pass på at støpselet ikke blir klemt eller skadet av baksiden på kjøleskapet.
- Strømledningen må ikke bøyes, og det må ikke plasseres tunge gjenstander på den.

- Dette kan føre til brann.

- Få strømledningen reparert eller skiftet ut av produsenten eller serviceverkstedet umiddelbart hvis ledningen er slitt eller skadet.

DA99-04031B-08.indb 04 2014. 10. 13. 1:43

- Bruk ikke en ledning med synlige sprekker eller sliteskade på langs eller i en av endene.
- Hvis strømledningen er skadet, må du umiddelbart få den byttet ut hos produsenten eller produsentens serviceverksted.
- Når kjøleskapet flyttes, må du passe på så ikke strømledningen kommer i klemme eller skades.
- Sett ikke i kontakten med våte hender.
- Trekk ut kontakten til kjøleskapet før rengjøring og før det utføres reparasjonsarbeid.
- Bruk ikke en våt eller fuktig klut til å rengjøre støpselet.
- Fjern eventuelle partikler eller støv fra pinnene på støpselet.

- Dersom dette ikke gjøres, kan det føre til brann.

- Hvis støpselet til kjøleskapet trekkes ut, bør du vente i minst ti minutter før du setter det inn igjen.
- Hvis uttaket i veggen er løst, må du ikke sette i støpselet.

- Dette kan føre til brann eller gi elektrisk støt.

- Kjøleskapet må plasseres slik at det er enkelt å komme til stikkontakten etter installasjon.

- Kjøleskapet må være jordet.

- Kjøleskapet må jordes for å forhindre strømlekkasje eller elektrisk støt som følge av overledning fra kjøleskapet.
  - Bruk aldri gassrør, telefonledninger eller andre potensielle lynavledere som jording.
- Feilaktig bruk av jordingskontakten kan føre til elektrisk støt.

- Demonter ikke kjøleskapet eller reparer det på egen hånd.

- Dette medfører brannfare og fare for funksjonssvikt og/eller personskade.

- Hvis det lukter røyk eller kjemikalier, må du straks trekke ut støpselet og ta kontakt med Samsung Electronics' servicesenter.
- Sørg for at ventilasjonsåpninger i selve skapet eller monteringsstrukturen er fri for hindringer.
- Ikke bruk mekaniske enheter eller annet utstyr enn det som er anbefalt av produsenten, til å påskynde avising av kjøleskapet.
- Vær forsiktig så du ikke skader kjølekretsen.
- Ikke plasser elektriske apparater eller bruk dem inne i kjøleskapet/fryseren med mindre de anbefales av produsenten.

DA99-04031B-08.indb 05 2014. 10. 13. 1:43

- Før den innvendige lampen skiftes, må støpselet tas ut av nettkontakten.
- Hvis du får problemer med å skifte lyspæren, ta kontakt med serviceverkstedet.
- Apparatet er ikke tiltenkt bruk av personer (inkludert barn) med reduserte fysiske, sansemessige eller psykiske evner, eller mangel på erfaring eller kunnskap, hvis de ikke har blitt veiledet eller instruert angående bruk av apparatet av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet.
- Barn må ikke få lov til å leke med kjøleskapet.
- Ikke la barn henge i døra. Hvis dette ikke påses, kan alvorlig skade oppstå.
- Ta ikke på innsiden av veggene i fryseren eller på produkter som oppbevares i fryseren, med våte hender.

- Dette kan gi frostskader.

- Hvis kjøleskapet ikke skal brukes i en lengre periode, trekk ut kontakten.

- Svekket isolasjon i ledningen kan føre til brann.

- Oppbevar ikke gjenstander oppå kjøleskapet.

- Når du åpner eller lukker døren, kan ting falle ut og føre til personskade eller materielle skader.

FARETEGN

⚠ FORSIKTIG

- Dette produktet skal kun brukes til oppbevaring av mat i en vanlig husholdning.
- Produsentens anbefalte lagringstider og best før-datoer på frossenmat bør følges. Se relevante instruksjoner
- Flasker må settes tett sammen så de ikke faller ut.
- Drikke som inneholder kullsyre, må ikke settes i fryseren.
- Ikke overfyll kjøleskapet med mat.

- Når du åpner døren, kan ting falle ut. Dette kan føre til personskade eller materielle skader.

- Ikke sett flasker eller glassbeholdere i fryseren.

- Når innholdet fryser, kan glasset knuses og forårsake personskade.

- Ikke spray med brennbar gass i nærheten av kjøleskapet.

- Dette kan føre til eksplosjon eller brann.

- Spray ikke vann direkte på kjøleskapet, verken innvendig eller utvendig.

- Dette kan føre til brann eller gi elektrisk støt.

DA99-04031B-08.indb 06 2014. 10. 13. 1:43

- Ikke oppbevar flyktige eller brennbare stoffer i kjøleskapet.
- Oppbevaring av benzen, tynner, alkohol, eter, LP-gass og liknende produkter i kjøleskapet kan føre til eksplosjon.
- Hvis du planlegger en lengre ferie, er det tilrådlig å tømme apparatet eller bruke feriefunksjonen.
- Frys ikke frysevarer som er helt tint.
- Oppbevar ikke farmasøytika, vitenskaplig materiale eller temperaturfølsomme produkter i kjøleskapet.
- Produkter som krever nøyaktig temperaturkontroll må ikke oppbevares i kjøleskapet.
- Sett ikke en beholder fylt med vann på kjøleskapet.
- Hvis det søles vann på kjøleskapet, kan dette føre til brann eller elektrisk støt.
- Glassets overflate må ikke utsettes for kraftige støt eller stor kraft.
- Knust glass kan føre til personskader og/eller materielle skader.

FORSIKTIGHETSREGLER FOR RENGJØRING

⚠ FORSIKTIG

- Aldri stikk fingre eller andre gjenstander inn i dispenserhullet og isgliderennen.
- Det kan føre til personskade eller materiell skade.
- Bruk ikke en våt eller fuktig klut ved rengjøring av støpselet. Fjern eventuelle partikler eller støv fra støpselpluggene.
- Dersom dette ikke gjøres, kan det føre til brann.

FORSIKTIGHETSREGLER FOR AVHENDING

- Når du kvitter deg med kjøleskapet, må du huske å fjerne dører, tetningslister og dørhengsler, slik at barn og dyr ikke kan stenges inne i kjøleskapet ved et uhell.
- La hyllene bli stående så det ikke er lett for barn å komme seg inn i kjøleskapet.
- R-600a eller R-134a brukes som kjølemiddel.
  Kontroller kompressoretiketten på baksiden av kjøleskapet eller på merkeplaten inne i kjøleskapet for å finne ut hvilket kjølemiddel som benyttes til kjøleskapet.

DA99-04031B-08.indb 07 2014. 10. 13. 1:43

Hvis produktet inneholder brennbar gass (kjølemiddel R-600a), kontakt din lokale myndighet i henhold til sikker fjerning av dette produktet.

- Syklopentan blir brukt som isolasjonsgass Gassene i isolasjonsmaterialet krever en spesiell avhendingsprosedyre. Ta kontakt med lokale myndigheter for å forhøre deg om hvor du kan kvitte deg med dette produktet. Pass på at ingen av rørene på baksiden av kjøleskapet er skadet før du kvitter deg med det. De rørene som eventuelt er skadet befinner seg i det åpne området.

⚠ FORSIKTIG

- I tilfelle strømbrudd ringer du ditt lokale strømselskap og spør hvor lenge det kommer til å vare.
- De fleste strømbrudd som korrigeres innen en time eller to vil ikke påvirke temperaturene i kjøleskapet. Men du bør minimere antallet ganger du åpner døren mens strømmen er borte.
- Dersom strømbruddet varer i mer enn 2 timer, fjerner du all isen i isbøtten.
- Dersom strømbruddet varer i mer enn 24 timer, tar du ut all frossen mat.

For dører med låser og nøkler må nøklene holdes vekk fra barn og ikke i nærheten av kjøleskapet, for at barn ikke skal låses inne.

TILLEGGSTIPS FOR RIKTIG BRUK

- La kjøleskapet stå i 2 timer etter montering og tilkobling til strøm før du setter inn mat i det.
- Slik oppnår du best ytelse:
- Ikke plasser mat for nær ventilene lengst bak i enheten, da dette kan hindre luftsirkulasjonen i fryseren.
- Pakk inn maten eller legg den i vakuumtette beholdere før du setter den i kjøleskapet eller i fryseren.
- Ikke legg nye varer til innfrysing nært inntil varer som allerede er frosne.
- Hvis du ikke skal være borte mer enn tre uker, trenger du ikke trekke støpselet ut av stikkontakten. Ta imidlertid ut all mat dersom du skal være borte i mer enn tre uker. Koble fra strømmen, rengjør, skyll og tørk kjøleskapet.
- Skapet vil kanskje ikke virke som forutsatt (mulighet for avisingsrester eller for høy

DA99-04031B-08.indb 08 2014. 10. 13. 1:43

temperatur i fryseren) hvis det i lengre tid har vært plassert i lavere temperatur enn det kjøleskapet er utviklet for.

- Varer som ødelegges av lave temperaturer, som bananer og meloner, skal ikke oppbevares i kjøleskapet.
- Plasser isbrettet i produsentens opprinnelige posisjon for å oppnå optimale innfrysingsforhold.
- Skapet er isfritt, noe som betyr at du ikke trenger å avise det manuelt.
  Dette skjer automatisk.
- Temperaturøkninger under avising skal være i samsvar med ISO-standarder.
  Men hvis du vil garantere deg mot temperaturøkning i matvarene under avising, kan du pakke maten inn i flere lag avispapir.
- Temperaturøkning i frossen mat ved avising kan forkorte oppbevaringstiden.
- Inneholder fluorinerte drivhusgasser dekket av Kyoto-protokollen.
- Skum blåst med fluorinerte drivhusgasser.

Skum blåst tilsetning:
Perfluorohexan Global varmings-potensiale
(GWP) = 9000

- Temperaturen i deler eller rom med to stjerner som har det tostjernede symbolet (**) er noe høyere enn i andre deler av fryseren.
  Hvilke deler eller rom som er merket med to stjerner, kan variere fra produkt til produkt, så du kan se i instruksjonene og/eller oppsettet ved levering.

Tips for å spare energi

- Installer apparatet i et kaldt, tørt rom med tilstrekkelig ventilasjon. Sørg for at det ikke utsettes for direkte sollys, og plasser det aldri i nærheten av en direkte varmekilde (for eksempel en radiator).
- Det anbefales å unngå å blokkere ventiler og rister for bedre energieffektivitet.
- La varm mat kjøle seg ned før du plasserer det i apparatet.
- Legg frosne matvarer i kjøleskapet for å tines.
  Da kan du utnytte den lave temperaturen til de frosne produktene til å kjøle ned maten i kjøleskapet.
- Ikke la døren til apparatet stå åpen for lenge når du legger inn eller tar ut matvarer. Jo kortere tid døren er åpen, jo mindre is danner det seg i fryseren.

DA99-04031B-08.indb 09 2014. 10. 13. 1:43

- Rengjør baksiden av kjøleskapet regelmessig.
  Støv øker energiforbruket.
- Ikke still temperaturen kaldere enn nødvendig.
- Sørg for tilstrekkelig luftutslipp nederst på kjøleskapet og ved baksiden av kjøleskapet. Ikke dekk til ventilasjonsåpningene.
- La det være litt plass på høyre side, venstre side, baksiden og over apparatet under installasjon. Dette vil bidra til å redusere strømforbruket og holde strømregningene nede.
- Mest effektiv bruk av energien får du ved å la alle indre deler, for eksempel kurver, skuffer og hyller, være i samme posisjon som fra produsenten.

Dette apparatet er tiltenkt brukt i husholdninger og i andre lignende bruksområder, for eksempel

- kjøkkenområder for ansatte i butikker, på kontorer og i andre arbeidsmiljøer,
- våningshus og av kunder på hoteller, moteller og andre miljøer som brukes til boligformål,
- pensjonater og lignende,
- catering og andre bruksområder som ikke kommer inn under varehandel.

innhold

MONTERING AV DITT SIDE-BY-SIDE KJØLESKAP 11
BRUK AV SAMSUNG SIDE-BY-SIDE KJØLESKAPET 18
PROBLEMLØSNING 24

DA99-04031B-08.indb 10 2014. 10. 13. 1:43

montering av ditt Side-By-Side Kjøleskap

FORBEREDELSE FOR Å INSTALLERE KJØLESKAPET

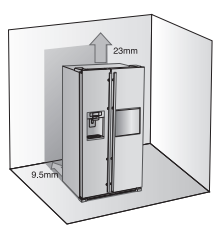
Gratulerer med kjøpet av ditt Samsung Side-By-Side Kjøleskap. Vi håper du kommer til å like de mange markedsledende og energibesparende funksjonene dette nye apparatet har å tilby.

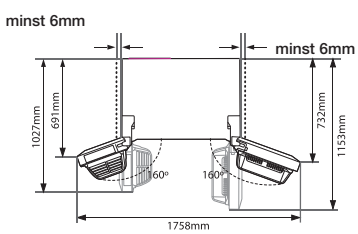
Valg av beste plassering for kjøleskapet

- Velg en plassering der det er lett tilgang til vanntilførselen.
- Velg et sted som ikke er direkte utsatt for sollys.
- Velg et sted med plant eller nær plant gulv.
- Velg et sted med rom nok til at kjøleskapsdørene åpnes lett.
- Tillat tilstrekkelig rom til høyre, venstre, bak og topp for luft-sirkulasjon.

- Hvis kjøleskapet ikke står helt rett, kan kjøleeffektiviteten og holdbarheten bli redusert.
- Samlet plassbehov ved bruk.
  Referer til tegning og dimensjoner nedenfor.

- Vennligst sørg for at apparatet kan flyttes fritt i tilfeller av vedlikehold & service.

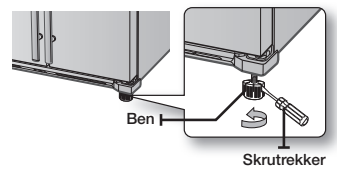




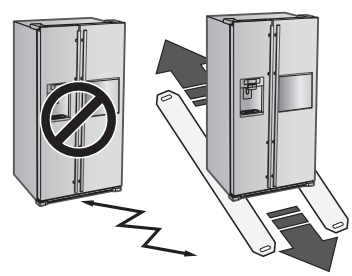
Ved flytting av kjøleskapet

For å forhindre skade, pass på at forbeina er i oppreist posisjon (over gulvet). Referer til “Planering av kjøleskapet” i manualet (se side 15).

For at beskytte gulvet under køleskabet kan du placere et underlag, så som et stykke karton, under det.



FORSIKTIG Under installasjon, service eller vask bak kjøleskapet, vær påpasselig med å dra enheten rett ut, og dytt tilbake rett etterpå.



Ett skritt av gangen! Pass på at du kan flytte kjøleskapet lett til dets endeplass ved å måle døråpningene (både bredde og høyde), dørkarmer, tak, trapper etc. Følgende tabell gir eksakte høyde- og breddemålinger på hvert Samsung Side-By-Side kjøleskap.

MODELL			RS61*
Dimensjon (mm)	Bredde	Uten dør	908
		Med dør	912
	Dybde	Kun kabinett	600
		Uten håndtak	718
	Høyde	Uten dør	1745
		Med dør	1780

- Det må være klaring på høyre og venstre side, bak og oppå når kjøleskapet installeres. Dette vil hjelpe til med å redusere energiforbruk og gjøre strømregningene dine lavere.
- Kjøleskapet må ikke installeres på et sted der temperaturen kan bli lavere enn 10°C.
- Pass på å koble fra vannslangen FØR du fjerner fryserdøren. Se neste seksjon om “Frakobling av vannslangen” for å unngå skade.

DA99-04031B-08.indb 11 2014. 10. 13. 1:43

BRUK AV ISMASKINEN

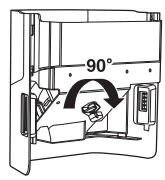
For å fjerne Isbøtten

- Hold håndtaket som vist på figur 1.
- Trekk underdelen litt ut.
- Ta istrauet langsomt ut.

Figur 1

For å sette Isbøtten på plass igjen

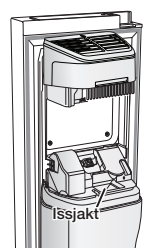
- Sett inn i motsatt rekkefølge.
- Skyv trauet hardt inn til du hører et klikk.
- Dersom trauet ikke går på plass, drei håndtaket på baksiden 90 grader og sett det inn igjen som vist på figur 2.



Figur 2

Normal Operasjon

- Lyder du hører når ismaskinen dumper is ned i trauet er en del av maskinens normale drift.
- Hvis du ikke lager is i en lengre periode kan det dannes isklumper i trauet. Fjern isen og tøm trauet.
- Sjekk om noe is har satt seg fast og fjern det, dersom is ikke kommer ut.
- Den første ladingen med is kan være litt liten på grunn av luft i røret etter sammenkobling, luft tømmes ut under vanlig forbruk.



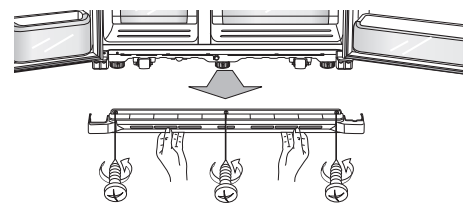
ADVARSEL
- Når ICE OFF blinker i displaypanelet, sett trauet inn igjen og/eller kontroller at det er satt inn riktig.
- Is- og vanndispenseren fungerer ikke når døren er åpen.
- Dersom du lukker døren hardt, kan detføre til at det søles vann over ismaskinen.
- Bruk begge hender når du tar ut istrauet, hvis ikke er det lett å miste det.
- Hvis det er sølt is eller vann på gulvet, bør du tørke det opp for å forhindre skade.
- Ikke la barn henge i isdispenseren eller trauet, de kan komme til skade.
- Ikke stikk hånden eller noen gjenstander inn i issjakten. Det kan føre til personskade eller skade på mekaniske deler.

MONTERING AV KJØLESKAPSDØRENE

Hvis ikke inngangspartiet ditt ikke tillater kjøleskapet å passere lett igjennom, kan du fjerne dørene.

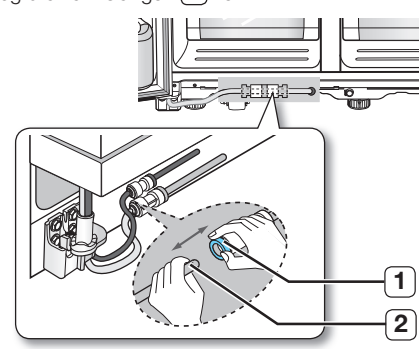
Fjerning av frontbendekselet

Åpne fryser- og kjøleskapdørene og ta deretter av frontbendekselmonteringen ved å skru de tre skruene mot urviseren.



Skilling av vannslangen fra kjøleskapet

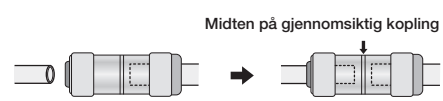
1. Fjern vannslangen ved å trykke på koblingen (1) og dra vannslangen (2) vekk.



Pass på at vannslangen matcher til samme farge.

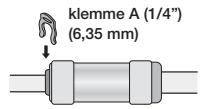
Skilling av vannslangen fra kjøleskapet

1. Vannrøret må være satt helt inn i midten av den gjennomsiktige koplingen for å hindre vannlekkasjer fra dispenseren.



DA99-04031B-08.indb 12 2014. 10. 13. 1:43

2. Monter de to klipsene i monteringspakken og kontroller at ledningen holdes godt på plass.



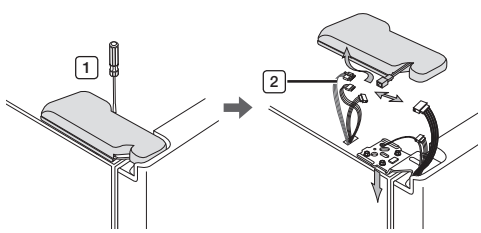
Sørg for at vannslangen ikke blir kuttet. Løsne den forsiktig fra koblingen.

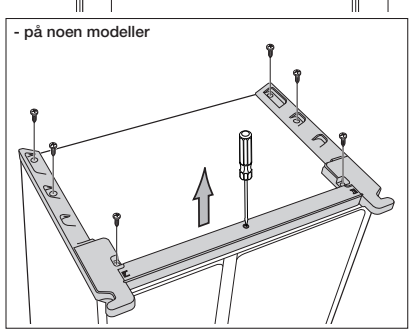
Fjerning av fryserdøren

Noen ting nevnes først.

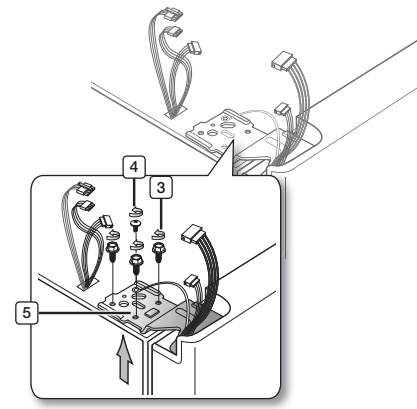
- Vær påpasselig med å løfte døra rett opp, slik at ikke hengslene blir bøyd eller brukket.
- Vær forsiktig så du ikke klemmer vannledningene og trådledningsskjermingen på døren.
- Plasser dørene på en beskyttet flate for å unngå riper eller skade.

1. Med fryserdøren lukket, fjern det øverste hengselfestet [1] med en skrutrekker, og koble så fra ledningene ved å forsiktig trekke dem fra hverandre [2].





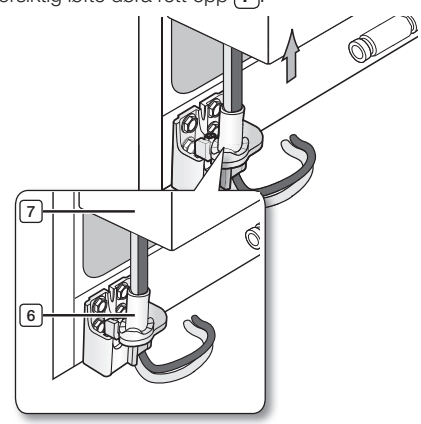
2. Fjern skruene til hengslene [3] og jordingsskruen [4] ved å vri mot urviseren, og ta av det øverste hengslet [5]. Pass på at døren ikke faller over deg mens du fjerner den.



Pass på å ikke miste delene til kjøleskapet.

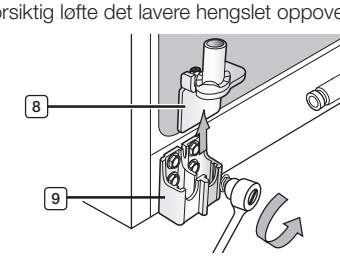
Når du demonterer hengselen kontrollerer du at jordledningen ikke er ødelagt eller koblet fra.

3. Flytt så døren fra det lavere hengslet [6] ved å forsiktig løfte døra rett opp [7].



Vær forsiktig så du ikke klemmer vannledningene og trådledningsskjermingen på døren.

4. Fjern det lavere hengslet [8] fra braketten [9] ved å forsiktig løfte det lavere hengslet oppover.



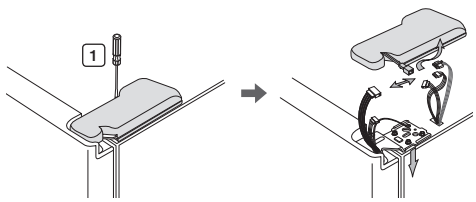
DA99-04031B-08.indb 13 2014. 10. 13. 1:43

Gjeninnsetting av fryserdørene

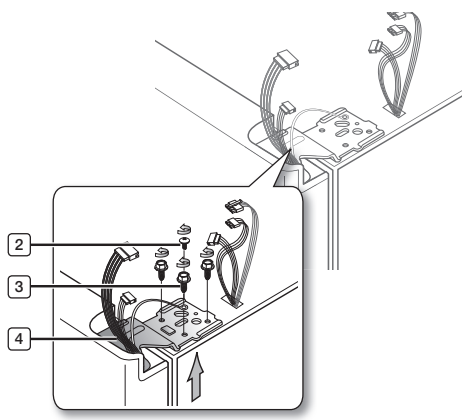
For å gjeninnsette fryserdørene, sett sammen delene i baklengs rekkefølge.

Fjerning av kjøleskapsdøren

1. Med lukket dør, fjerner du det øvre hengseldekselet (1) med skrutrekker.

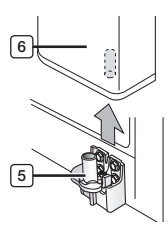


2. Fjern skruene til hengslene (2) og jordingsskruen (3) ved å vri mot urviseren, og ta av det øverste hengslet (4). Pass på at døren ikke faller over deg mens du fjerner den.

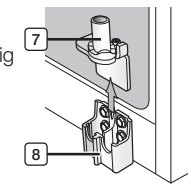


Pass på å ikke bomme på delene til kjøleskapet.

3. Flytt så døren fra det lavere hengslet (5) ved å forsiktig løfte døra rett opp (6).



4. Fjern det lavere hengslet (7) fra braketten (8) ved å forsiktig løfte det lavere hengslet oppover.



Remontering av kjøleskapsdøren

For å gjeninnsette kjøleskapsdørene, sett sammen delene i baklengs rekkefølge.

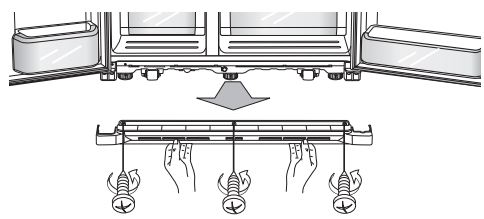
PLANERING AV KJØLESKAPET

Nå som dørene er tilbake på kjøleskapet, vil du ønske å forsikre deg om at kjøleskapet er plant, slik at du kan gjøre de siste justeringene.
Hvis kjøleskapet ikke er plant, er det ikke mulig å få dørene helt jevne.

Forsiden av kjøleskapet er også justerbart.

Før du planerer kjøleskapet, fjern frontbendekselet.

Åpne både fryser- og kjøleskapsdøra, ta så av frontbendekselet ved å vri de tre skruene mot urviseren.



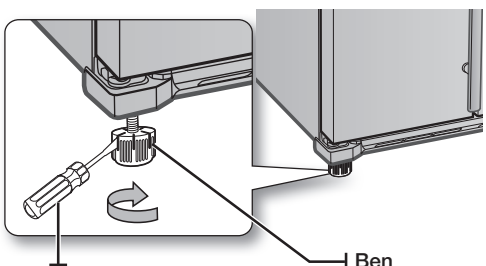
DA99-04031B-08.indb 14 2014. 10. 13. 1:43

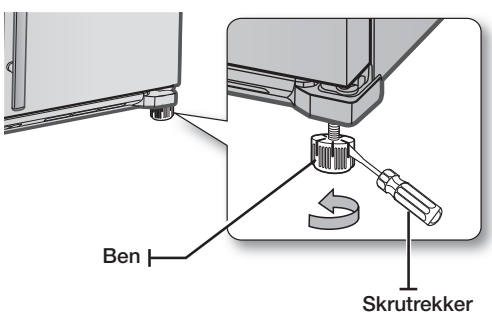
Når fryserdøren er lavere enn kjøleskapet

Sett inn en flatbladet skrutrekker i et hakk på benet, vri med eller mot urviseren for å planere fryseren.

Når fryserdøren er lavere enn kjøleskapet

Sett inn en flatbladet skrutrekker i et hakk på benet, vri med eller mot urviseren for å planere fryseren.



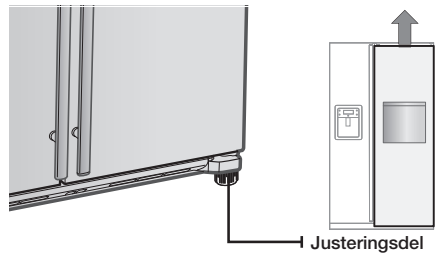


Referer til neste seksjon for beste måte å gjøre svært små justeringer på dørene.

Å GJØRE MINDRE JUSTERINGER PÅ DØRENE

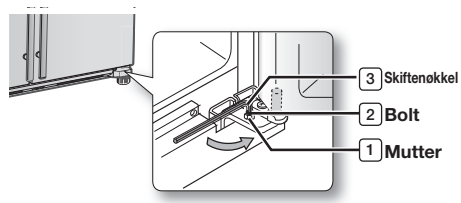
Husk at å planere kjøleskapet er nødvendig for å få dørene helt jevne.
Hvis du trenger hjelp, se forrige seksjon om planering av kjøleskapet.

Når fryserdøren er høyere enn kjøleskapet



I dette tilfellet er prosessen for å korrigere ubalansen den samme. Åpne dørene og juster dem, en av gangen, som følger:

1. Skru ut mutteren (1) fra det lavere hengslet til den når den øvre delen av bolten (2).



Når du skrur ut mutteren (1), pass på at du bruker sekskantnøkkelen som følger med (3) for å løsne bolten (2) mot urviseren. Du bør så kunne skru løs mutteren (1) med fingrene.

2. Juster så høydeforskjellen mellom dørene ved å vri bolten (2) med eller mot klokka.

Når du skrur med klokka vil døra bevege seg oppover.

3. Etter å ha justert dørene, vri mutteren (1) med klokka til den når den nedre enden av bolten, skru så til bolten igjen med skiftenøkkelen (3) for å skru på plass mutteren (1).

Hvis du ikke trekker til mutteren godt, kan bolten løsne.

DA99-04031B-08.indb 15 2014. 10. 13. 1:43

KONTROLLERE VANNDISPENSERLEDNINGEN

En vanndispenser er bare en av mange hjelpsomme funksjoner på ditt nye Samsung kjøleskap. For å fremme bedre helse, fjerner Samsung-vannfilteret uønskede partikler fra vannet ditt. Det steriliserer eller ødelegger imidlertid ikke mikroorganismer.
Det trenger du et vannrensingssystem for å gjøre.

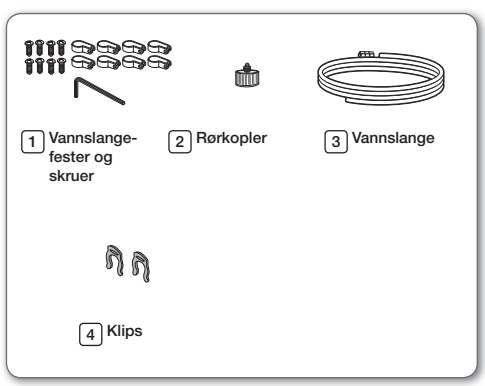
For at ismaskinen skal fungere ordentlig, må vanntrykket være på 138~862 kPa. Under normale forhold vil en 1,7 dl. kopp fylles på 10 sekunder.

Hvis kjøleskapet monteres på et sted med dårlig vanntrykk (under 138 kPa), må du installere en trykkøkningspumpe for å kompensere for det lave trykket.

Sørg for at vannbeholderen inne i kjøleskapet er ordentlig fylt fra utgangspunktet. For å gjøre dette, trykk på håndtaket til vanndispenseren til vannet flyter fra vannuttaket.

Installasjonspakke for vannslange er inkludert med enheten. Du finner den i fryserskuffen.

Deler for vannslange-installasjon

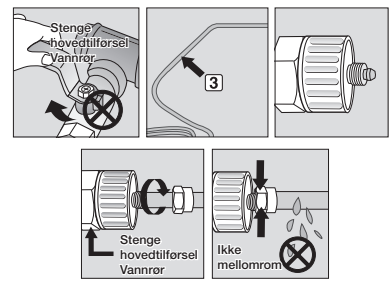


Kople til vannledningen

1. Skru først av hovedtilførselen til vannslangen.
2. Finn nærmeste vannledning for kaldt drikkevann.
3. Følg retningslinjene for installasjon av vannslangen i installasjonspakken.

FORSIKTIG

Vannslangen må være tilknyttet kaldtvannsrøret. Hvis det er tilknyttet varmtvannsrøret, kan det føre til at filteret ikke fungerer som det skal.

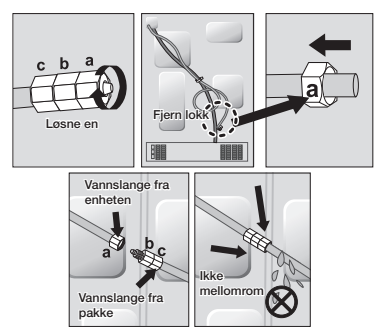


4. Etter å ha koblet vanntilførselen til vannfilteret, skru hovedtilførselen til vannslangen på igjen og tapp circa 3 liter for å klargjøre vannfilteret.

INSTALLASJON AV VANNDISPENSER-SLANGEN

Koble vannslangen til kjøleskapet

1. Fjern lokket fra vannslangen på enheten og sett inn kompresjonsmutteren på vannslangen til enheten etter å ha koblet fra vannslangen.
2. Koble sammen både vannslangen fra enheten og vannslangen fra den medfølgende pakken.
3. Stram kompresjonsmutteren på kompresjonsarmaturet. Pass på at det ikke er mellomrom mellom de to tingene.
4. Skru på vannet og sjekk om det er lekkasje.



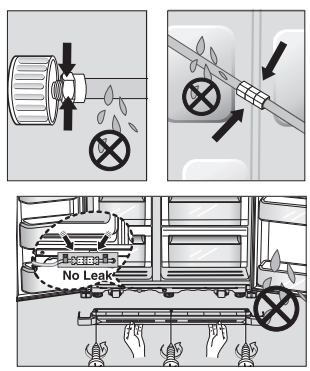
DA99-04031B-08.indb 16 2014. 10. 13. 1:43

Koble kun vannslangen til en drikkbar vannkilde.

Hvis du må reparere eller koble fra vannslangen, kutt av 6.5mm av plastslangen og pass på at du får en ettersittende, lekkasjefri tilkopling.

FORSIKTIG Før bruk bør lekkasje på følgende steder undersøkes.

- Samsung Garanti dekker ikke INSTALLASJON AV VANNSLANGE
- Den gjøres på kundens regning, med mindre utsalgsprisen inkluderer installasjonskostnaden.
- Vennligst kontakt rørlegger eller autorisert installatør for installasjon om nødvendig.
- Hvis vannlekkasje oppstår på grunn av dårlig installasjon, vennligst kontakt installatør.

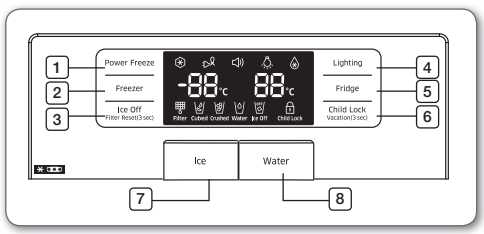


DA99-04031B-08.indb 17 2014. 10. 13. 1:43

bruk av SAMSUNG Side-by-Side Kjøleskapet

BRUK AV KJØLESKAPET

Bruk av kontrollpanel/digitalt display



1 **Power Freeze-knappen**	Senker tiden som trengs for å fryse produktene i fryseren. Dette kan være til hjelp hvis du trenger å fryse ting som blir dårlige raskt eller hvis temperaturen i fryseren har økt dramatisk (for eksempel hvis døren ble latt være åpen). Denne funksjonen må aktiveres før store ting puttes i fryseseksjonen minst 20 timer før.
2 **Freezer-knappen**	Trykk på Freezer-knappen for å stille inn ønsket temperatur. Frysertemperaturen kan stilles inn mellom -15°C og -23ºC.
3 **Ice Off-knappen**	Trykk på Ice Off-knappen for å skru ismaskin-funksjonen av.
	Når du skifter filter, press og hold denne knappen inne i 3 sekunder for å nullstille filterplanen. Hvis ICE OFF blinker på displaypanelet, må d u sette inn bøtten på nytt og/eller forsikre deg om at den er korrekt satt inn.
4 **Lightning-knappen**	Trykk på knappen Lighting (Lys) for at dispens erens LED-indikatorer skal være på.
5 **Fridge-knappen**	Trykk på knappen Fridge (Kjøleskap) for å still e inn ønsket temperatur for kjøleskapet. Du kan sette temperaturen mellom 1°C ~ 7°C og Power Cool (Hurtignedkjøling).
6 **Barnesikrings-knappen**	Ved å presse denne knappen, vil alle knappene låses. Ice-knappen og dispenserputen vil heller ikke virke. Får å avslutte denne funksjonen, trykk denne knappen igjen.
	Hvis du skal på ferie eller forretningsreise eller du ikke trenger å bruke kjøleskapet, press og hold denne knappen i 3 sekunder. Temperaturen i kjøleskapet vil være rundt 15°C og fryseren vil fungere normalt.
7 **Ice -knappen**	Trykk på Ice-knappen for å velge mellom isbiter eller knust is.
8 **Water-knappen**	Trykk på Water-knappen for vann.

BRUK AV DET DIGITALE DISPLAYET

"Freezer Temp." viser aktuell frysertemperatur.

"Fridge Temp." viser aktuell kjøleskapstemperatur.

Når det ikke er i bruk, slås displayet av. Dette er normalt.

POWER FREEZE

Dette ikonet vil lyse når du aktiverer "Power Freeze"-funksjonen. "Power Freeze" er utmerket når du trenger mye is. Når du har nok, bare press knappen igjen for å avslutte "Power Freeze"-modus.

Når du bruker denne funksjonen vil strømbruken til kjøleskapet øke. Husk på å skru den av når du ikke trenger den, og stille inn fryseren til original temperatur.

VACATION

Dette ikonet vil lyse når du aktiverer "Vacation"-funksjonen.

Hvis du skal på ferie eller forretningsreise eller du ikke trenger å bruke kjøleskapet, press og hold Child Lock-knappen i 3 sekunder. Temperaturen i kjøleskapet vil være rundt 15°C og fryseren vil fungere normalt. Kjøleskapsseksjonen bør tømmes.

ALARM

Dette ikonet vil lyse hele tiden. Døralarmen aktiveres hvis en dør er åpen i mer enn 2 minutter. (Alarmikonet blinker også) Pipingen og blinkingen stopper når du lukker døren. Hvis du må slå av alarmfunksjonen, trykker du Belysning- og Kjøleskap-knappene samtidig i 3 sekunder.

DA99-04031B-08.indb 18 2014. 10. 13. 1:43

LIGHTING

Dette ikonet vil lyse når du aktiverer “Lightning”-funksjonen. I så fall vil dispenserlyset (under displayet) være på konstant. Hvis du vil at dispenserlyset skal komme på bare når du bruker dispenseren, skru “Lightning”-funksjonen av.

POWER COOL

Dette ikonet vil lyse når du aktiverer “Power Cool”-funksjonen.

For rask nedkjøling av kjøleskapet, bruk “Power Cool”.

Hvis du velger “Power Cool”, vil temperaturen i kjøleskapet bli redusert i omtrent to og en halv time.

FILTER INDICATOR

Når filterindikator-lyset forandrer seg til rødt, er det tid for å skifte filter.
Dette skjer vanligvis rundt hver 6. måned.

Filter Indicator-lyset vil være blått når du setter inn vannfilteret.

Filterindikatoren vil være purpur når du har brukt vannfilteret i 5 måneder.

Filterindikatoren vil være rød når du har brukt vannfilteret i 6 måneder.

Etter å ha fjernet det gamle vannfilteret og installert et nytt (se side 23 for instruksjoner i hvordan å gjøre dette), nullstill indikatorlyset ved å holde inne Ice Off-knappen i omtrent 3 sekunder.

CUBED ICE, CRUSHED ICE

Nyt isbiter eller knust is ved å velge din preferanse fra det digitale kontrollpanelet. Typen lys indikerer type is som er valgt for øyeblikket.

WATER

Dette ikonet vil lyse når du aktiverer “Water”-funksjonen.

ICE OFF

Dette ikonet vil lyse når du aktiverer “Ice Off”-funksjonen. I så fall vil ikke is bli produsert.

Hvis ICE OFF blinker på displaypanelet, må d u sette inn bøtten på nytt og/eller forsikre deg om at den er korrekt satt inn.

BARNESIKRING

Dette ikonet lyser når du aktiverer barnelås-funksjonen ved å trykke på barnelås-knappen.

Trykk på knappen en gang til for å reaktivere.
Bruk denne funksjonen for å hindre barn i å tukle med temperatur- og filterinnstillingene.

Å oppheve Utstillingsmodus

FORSIKTIG I tilfelle Utstillingsmodus, ser kjøleskapet ut til å virke, men det produserer ikke kald luft. For å oppheve denne modusen, trykk Power Freeze og Freezer-knappene på samme tid i 8 sekunder til du hører “ding-dong”.

KONTROLL AV TEMPERATUREN

Grunntemperatur til fryseren og kjøleskapet

Grunntemperatur og anbefalt temperatur i fryser- og kjøleskapsavdelingene er -19ºC/3ºC.

Hvis temperaturen i fryser- og kjøleskapsavdelingene er for høye eller lave, juster temperaturen manuelt.

Kontroll av frysertemperaturen

Frysertemperaturen kan stilles inn mellom -15°C og -23ºC for å tilpasses dine behov.
Trykk Freezer-knappen gjentatte ganger til den ønskede temperaturen blir vist i temperaturdisplayet.
Husk at mat som iskrem kan smelte ved -16ºC.

Temperaturdisplayet vil bevege seg sekvensielt fra -15°C til -23ºC. Når displayet når -15°C, vil det begynne igjen på -23ºC.

Fem sekunder etter den nye temperaturen er innstilt vil displayet igjen vise fryserens faktiske temperatur. Men dette tallet vil forandre seg mens fryseren stiller seg inn til den nye temperaturen.

DA99-04031B-08.indb 19 2014. 10. 13. 1:43

Kontroll av kjøleskapstemperaturen

Kjøleskapstemperaturen kan stilles inn mellom 7ºC og 1ºC for å tilpasses dine behov.
Trykk Fridge-knappen gjentatte ganger til den ønskede temperaturen blir vist i temperaturdisplayet.

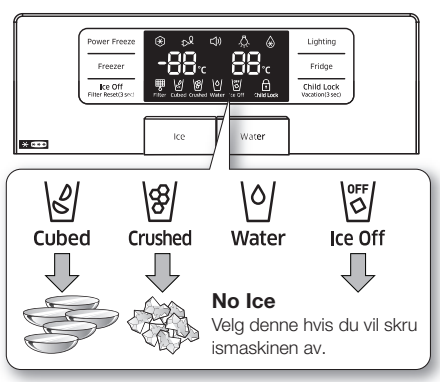
Temperaturprosessen for kjøleskapet fungerer likt med fryserprosessen.

Trykk på Fridge-knappen for å stille inn ønsket temperatur. Etter noen sekunder vil kjøleskapet begynne å bevege seg mot den nylig innstilte temperaturen. Dette vil vises i det digitale displayet.

Temperaturen i fryseren eller kjøleskapet kan stige av å åpne dørene for ofte, eller hvis en stor mengde varm mat blir plassert på begge sider.
Dette kan føre til at det digitale displayet blinker. Når fryseren og kjøleskapet går tilbake til normal temperatur vil blinkingen stoppe.

Hvis blinkingen fortsetter, er det mulig du må nullstille kjøleskapet. Prøv å koble fra apparatet, vent omtrent 10 minutter, og koble så til igjen.

BRUK AV IS- OG KALDTVANNSDISPENSER

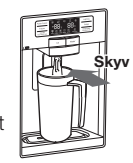


Hvis ICE OFF blinker på displaypanelet, må d u sette inn bøtten på nytt og/eller forsikre deg om at den er korrekt satt inn.

Bruk av vanndispenseren

Trykk Water-knappen. Plasser koppen under vannutløpet og trykk forsiktig mot dispenserputen. Pass på at glasset er i linje med dispenseren for å forhindre at vannet spruter ut.

For å få kaldere vann
- Vannet fra dispenseren er kaldt, ikke iskaldt.
- Ønsker du kaldere vann med isbiter, tapper du isbiter i glasset innen du fyller det med vann slik at du unngår at vannet renner over.



Bruk av isdispenseren

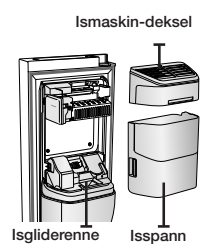
Trykk på Ice-knappen for å velge Ice:

Plasser koppen under isutløpet og trykk forsiktig mot dispenserputen.
Pass på at glasset er i linje med d ispenseren for å forhindre at isen spretter ut.

Hvis du velger isbiter etter at du har brukt knu st is-funksjonen, kan de være at det produser es en liten mengde knust is.

ADVARSEL
- Ikke stikk fingre, hender eller gjenstander inn i gliderennen eller ismaskinspannet.
- Det kan føre til personskade eller materiell skade.

- Bruk kun ismaskinen som følger med kjøleskapet.
- Vannforsyningen til dette kjøleskapet må kun installeres/kobles av en kvalifisert tekniker og må kun kobles til drikkevann.
- For at ismaskinen skal fungere ordentlig, må vanntrykket være på 138~862 kPa.

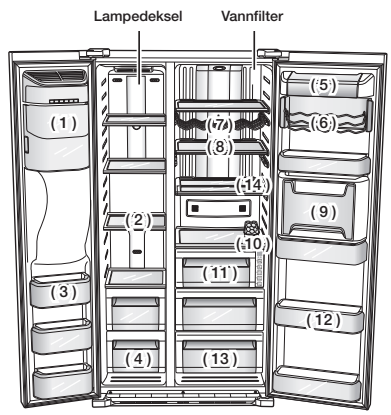


DA99-04031B-08.indb 20 2014. 10. 13. 1:43

⚠ FORSIKTIG

- Hvis du er på ferie eller forretningsreise over lengre tid og ikke kommer til å bruke vann- eller isdispenseren, må vannventilen stenges.

- Ellers kan det oppstå vannlekkasje.
- Når du ikke har brukt ismaskinen på en stund, eller du har åpnet fryserdøren for ofte, kan isen henge sammen.
  Hvis dette har skjedd, tøm isbeholderen eller brekk opp isen med et kjøkkenredskap av tre. Ikke bruk skarpe gjenstander slik som kniver eller gafler.
- Når isbøtten fjernes, kan det fortsatt befinne seg noe is i isbitmaskinen som vil bli produsert.

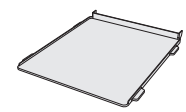


(1)	Bøtte til ismaskin (Avhengig av modell)
(2)	Hyller
(3)	Dørskuffer
(4)	Skuffer
(5)	Skuff for melkeprodukter
(6)	Vinklet bokshylle (Avhengig av modell)
(7)	Vinstativ (Avhengig av modell)
(8)	Hyller
(9)	Drikkestasjon (Avhengig av modell)
(10)	Eggbeholder
(11)	Coolselct Zone™ (Avhengig av modell)
(12)	Dørskuffer
(13)	Frukt- og grønnsaksskuff
(14)	Sammenleggbar hylle

For mer plass, kan du lagre mat med Guard FRE-UPP istedenfor is-bøtten (1).
Hvis du fjerner is-bøtten, vil ICE OFF blinke på display-panelet.

GUARD FRE-UPP
(valgfritt)

For å få mer plass, kan du fjerne fryserens øvre og nedre skugg, siden det ikke påvirker termiske og mekaniske karekteristikker.



SHELF FRE-BOTTOM
(valgfritt)

Men, anbring “Shelf Fre Bottom” på bunnen av fryser-avdelingen. Et erklært lagrings-volum av frosset mat lagring avdeling er kalkulert med skuff(er) fjernet.

Dørbeskytterne i fryseren på denne modellen har to stjerner unntatt den øverste beskytteren, så temperaturen i delene med to stjerner er noe høyere enn i andre deler av fryseren.

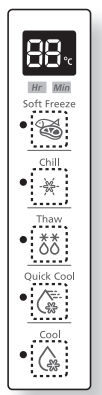
DA99-04031B-08.indb 21 2014. 10. 13. 1:43

BRUK AV COOLSELECT ZONE™ DRAWER (VALGFRITT)

CoolSelect Zone™ Drawer er laget for å gjøre ditt travle liv litt enklere.

Soft Freeze

Når “Soft Freeze” blir valgt på CoolSelect Zone™ Drawer, viser temperaturen på det digitale panelet til skuffen -5°C, uansett den øvrige temperaturinnstillingen til kjøleskapet.
Denne funksjonen gjør at kjøtt og fisk holder seg friskt lenger.



Chill

Når alternativet “Chill” (Optimal kjøling) er valg t, holdes temperaturen i skuffen CoolSelect Zone™ på –1 °C, uansett den generelle temper aturinnstillingen for kjøleskapet.
Denne funksj onen bidrar også med til å holde kjøtt og fisk I engre ferskt.

Thaw

Når “Thaw” er valgt, tilføres det varm og kald luft vekselsvis inn i CoolSelect Zone™ Drawer. Avhengig av matens vekt, kan opptiningstiden velges mellom 4 t, 6 t, 10 t og 12 t sekvensielt.

Når tiningen avsluttes er maten i en halvfrosset tilstand, noe som gjør den lett å skjære i for matlaging. Når “Thaw”-funksjonen avsluttes, går CoolSelect Zone™ Drawer til den opprinnelige “Chill”-tilstanden. For å avslutte denne modusen under operasjon, bare trykk enhver annen knapp enn “Thaw”.

Her er omtrentlige tinetider for kjøtt og fisk etter vekt (og basert på 25.4mm (1 tommes) dybde).
Denne oversikten viser total vekt til maten i CoolSelect Zone™ Drawer.

Tinetidens varighet	Vekt
4 timer	363 g
6 timer	590 g
10 timer	771 g
12 timer	1000 g

Quick Cool

Du kan bruke “Quick Cool” for å raskt kjøle ned 1-3 bokser med væske på omtrent en time.
Når “Quick Cool”-prosessen slutter, går CoolSelect Zone™ Drawer automatisk tilbake til den forrige temperaturen.

For å avslutte denne operasjonen, press Quick Cool-knappen igjen, og CoolSelect Zone™ Drawer går tilbake til den forrige innstilte temperaturen.

Avkjøling

Når “Cool” velges, vil temperaturen i CoolSelect Zone™ Drawer være den samme som temperaturen ellers i kjøleskapet.
Det digitale panelet viser samme temperatur som på displaypanelet. Siden “Cool”-funksjonen etterligner den generelle kjøleskapstemperaturen, vil du ha ekstra generell lagringsplass.

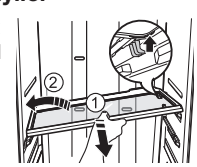
- Tinetider varierer i henhold til størrelsen og tykkelsen på kjøttet eller fisken.
- Når “Thaw” er i funksjon, må alt du ønsker ikke skal bli påvirket av funksjonen fjernes fra skuffen.

FJERNING AV FRYSER/ KJØLESKAPSUTSTYR

Å rengjøre og omgjøre innsiden av fryseren er fort gjort.

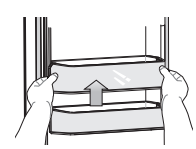
1. Fryser- og kjøleskapshyller

Fjern hyllen ved å trekke den ut til den kommer til hullet vist ved figuren til høyre.
Fjern den så ved å snu og løfte den opp.



2. DØRBOKS

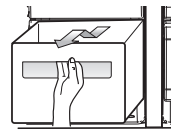
Fjern dørboksen ved å holde den med begge hender, og så løfte forsiktig opp.



DA99-04031B-08.indb 22 2014. 10. 13. 1:43

3. SKUFF

Fjern skuffen ved å trekke den ut og løfte den litt oppover.



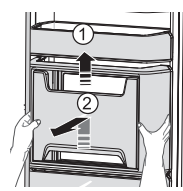
4. Isspann (Fryser)

Fjern ismaskinspannet ved å løfte den opp og dra den sakte ut.

- Grip håndtaket som vist på figuren
- Løft den nedre delen lett
- Ta isbøtten sakte ut
-

5. Drikkeskuff (Kjøleskap) (valgfri)

- Løft opp den øvre skuffen øverst i kjøleskapet og dra den ut.
- Etter å ha presset dekselet med begge hender, fjern drikkeskuffen ved å dra den oppover.



Ikke bruk for mye makt når dekselet demonteres.
Ellers kan dekslet brekke og forårsake skade.

Under fjerning av ethvert tilbehør, pass på at ikke noe mat er i veien.
Hvis mulig, fjern all maten for å redusere sjansen for uhell.

RENGJØRING AV KJØLESKAPET

ADVARSEL Ikke bruk benzen, tynner eller Clorox, Chloride til rengjøring.
Disse kan skade apparatets overflate eller føre til brann.

FORSIKTIG Ikke spray vann på kjøleskapet når skapet er tilkoblet strøm, da dette kan føre til elektrisk støt. Ikke rengjør med benzen, tynner eller bilvaskemiddel pga. risiko for brann.

SKIFTE AV INNVENDIGE LYS

Skifte av diodelys

FORSIKTIG Ikke demontere eller erstatte diodelys. For å erstatte diodelys, kontakt Samsung servicesenter eller din lokale autoriserte Samsung-forhandler.

BRUK AV DØRENE

Kjøleskapsdørene er utstyrt med en åpne- og stengefunksjon som sikrer at dørene stenger helt, og forblir sikkert lukket.

Etter å ha blitt åpnet til et visst punkt vil døren forandre bane seg slik at den forblir åpen.
Når døren er åpen før punktet som gjør at den forblir åpen, vil den lukkes automatisk.

DA99-04031B-08.indb 23 2014. 10. 13. 1:43

problemløsning

PROBLEM	LØSNING
Kjøleskapet fungerer ikke i det hele tatt, eller det kjøler ikke effektivt.	• Kontroller at støpselet sitter skikkelig i stikkontakten • Er temperaturkontrollen på displaypanet stilt på riktig temperatur? Prøv å senke temperaturen. • Står kjøleskapet i direkte sollys eller for nær en varmekilde? Hvis det gjør det, kan det hende at det ikke klarer å kjøle godt nok. Plasser det på et sted som ikke er i direkte sollys og ikke nær en varmekilde. • Er baksiden av kjøleskapet for nær veggen, slik at det ikke får nok ventilasjon? Hvis det gjør det, kan det hende at det ikke klarer å kjøle godt nok. Plasser det på passende avstand fra veggen. • Er det for mye mat inni kjøleskapet, slik at maten blokkerer ventilasjonsåpningen? For at kjøleskapet skal holde passende temperatur, må det ikke fylles med for mye mat.
Maten i kjøleskapet er frossen.	• Er temperaturkontrollen på displaypanet stilt på riktig temperatur? Prøv å heve temperaturen. • Er temperaturen i rommet for lav? • Oppbevarte du mat med høyt vanninnhold på det kaldeste stedet i kjøleskapet? Prøve å flytte de tingene i hoveddelen av kjøleskapet i stedet for å ha dem i CoolSelect Zone™-skuffen.
Du hører uvanlig støy eller lyder.	• Sjekk at kjøleskapet er plant og stabilt. • Er baksiden av kjøleskapet for nær veggen, slik at luften ikke sirkulerer? • Har noe falt bak eller under kjøleskapet? • En "tikkelyd" kan høres fra inne i kjøleskapet. Dette er normalt og skjer fordi forskjellig utstyr krymper eller utvider seg i henhold til temperaturen på innsiden av kjøleskapet.
Hjørnene foran på apparatet er varme og det oppstår kondens.	• Noe varme er normalt, siden det er montert antikondenselementer i de fremre hjørnene av kjøleskapet for å hindre kondensdannelse. • Er kjøleskapsdøra lukket? Kondens kan oppstå når du lar døren stå åpen lenge. • Vannkondens i skuffen kan oppstå når du oppbevarer grønnsaker, og det vil forsvinne av seg selv etter hvert.
Det kommer ikke ut is fra dispenseren.	• Ventet du i tolv timer etter at du monterte vannforsyningsledningen før du begynte å lage is? Det kan ta lengre tid å lage is hvis det ikke er tilstrekkelig kaldt, som for eksempel rett etter montering. • Er vannledningen koblet til, og er ventilen åpen? • Har du slått av ismaskinen? Pass på at Ice er satt til Cubed eller Crushed. • Er det blokkert is i ismaskinspannet? • Er det for varmt i fryseren? Prøv å sette frysetemperaturen lavere.
Du hører lyden av vann som bobler i kjøleskapet.	• Dette er normalt. Boblingen kommer fra kjølevæsken som sirkulerer gjennom kjøleskapet.
Det lukter vondt i kjøleskapet.	• Er det gammel mat i kjøleskapet? • Pass på at all sterkt luktende mat (for eksempel fisk) er pakket lufttett. • Rengjør fryseren regelmessig, og kast bedervet mat. Plasser matvarene et annet sted og trekk ut stikkontakten til kjøleskapet før du rengjør det innvendig. Tørk av med en tørr oppvaskklut etter 2 til 3 timer, og la luften inne i kjøleskapet sirkulere.
Det utvikles frost på veggene i fryseren.	• Er luftåpningen tett? Fjern alle hindringer slik at luften kan sirkulere fritt. • Sørg for nok plass mellom matvarer for å oppnå effektiv luftsirkulasjon. • Er fryserskuffen ordentlig lukket? Hvis fryserskuffen ikke er helt lukket eller er blokkert, kan fukt komme inn utenfra og føre til kraftig rimdannelse.
Vanndispenseren fungerer ikke.	• Er vannledningen koblet til, og er ventilen åpen? • Har vannslangen blitt knust eller bent? Pass på at slangen er fri og klar for alle obstruksjoner. • Er vanntanken frossen fordi kjøleskapets temperatur er for lav? Velg en varmere innstilling på displaypanelet. • Kontroller om filteret er riktig installert. Hvis det ikke er riktig installert, kan det hende at vanndispenseren ikke fungerer.

DA99-04031B-08.indb 24 2014. 10. 13. 1:43

memo

Begrensninger for omgivelsetemperatur

Kjøleskapet/fryseren er utviklet for å fungere i omgivelsetemperaturer angitt av temperaturklassen på merkeplaten.

Klasse	Symbol	Omgivelsestemperaturområde (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Kald temperert sone	SN	+10 til +32	+10 til +32
Temperert sone	N	+16 til +32	+16 til +32
Subtropisk sone	ST	+16 til +38	+18 til +38
Tropisk sone	T	+16 til +43	+18 til +43

Innvendige temperaturer kan påvirkes av faktorer som f.eks. plassering av kjøleskap / fryser, omgivelsetemperatur og hvor ofte du åpner døren.
Regulere temperaturen etter behov for å kompensere for disse faktorene.

Korrekt avhending av dette produktet
(Avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr

Norway

(Gjelder i land med avfallssortering)

Denne merkingen som vises på produktet, dets tilbehør eller dokumentasjon, indikerer at produktet eller det elektroniske tilbehøret (for eksempel lader, headset, USB-kabel) ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av levetiden. For å hindre potensiell skade på miljøet eller helseskader grunnet ukontrollert avfallsavhending ber vi om at dette avfallet holdes adskilt fra andre typer avfall og resirkuleres på ansvarlig måte for å fremme bærekraftig gjenbruk av materielle ressurser.

Private forbrukere bør kontakte enten forhandleren de kjøpte produktet av, eller lokale myndigheter for detaljer om hvor og hvordan disse artiklene kan resirkuleres på en miljøvennlig måte.

Forretningsbrukere bør kontakte sin leverandør og undersøke vilkårene i kjøpskontrakten. Dette produktet og det elektroniske tilbehøret skal ikke blandes med annet kommersielt avfall som skal kastes.

SAMSUNG

Kontakt Samsung
Om du har spørsmål eller synspunkter om Samsungs produkter,
er du velkommen å kontakte Samsung Support

Samsung Norway, Karenslyst Allé 57, Postboks 364, 0213 Oslo, Norway
815 56480
www.samsung.com/no/support

Jääkaappi
Käyttöohje

Planet First 100% Recycled Paper

Tämä opas on valmistettu 100% kierrätyspaperista.

Suomi

ovi unelmiisi

Kiitämme Samsung-tuotteen hankinnasta.

SAMSUNG

Vapaasti seisova laite

DA99-04031B-08.indb 01 2014. 10. 13. 1:43

Turvaohjeet

TURVAOHJEET

- ⚠ VAROITUS • Lue tämä opas huolellisesti ennen laitteen käyttöä ja säilytä se tulevaa tarvetta varten.
- ⚠ VAROITUS • Käytä laitetta tämän käyttöoppaan ohjeiden mukaisesti ja vain siihen tarkoitukseen, johon laite on suunniteltu.
  Tätä laitetta ei ole tarkoitettu fyysisesti tai psyykkisesti rajoittuneiden eikä kokemattomien henkilöiden (esim. lasten) käytettäväksi, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole läsnä tai opastanut heitä käyttämään laitetta oikein.
- ⚠ VAROITUS • Tätä laitetta saavat käyttää yli 8-vuotiaat lapset sekä fyysisesti tai psyykkisesti rajoittuneet ja kokemattomat henkilöt, jos käyttöä valvotaan tai jos heille on annettu ohjeet laitteen turvalliseen käyttöön ja jos he ymmärtävät käyttöön liittyvät vaarat.
  Lasten ei saa antaa leikkiä laitteella.
  Lapset eivät saa puhdistaa tai ylläpitää laitetta ilman valvontaa.
- ⚠ VAROITUS • Koska nämä käyttöohjeet koskevat useita malleja, oman jääkaappisi ominaisuudet saattavat poiketa hieman tässä oppaassa esitetyistä.

KÄYTETYT HUOMIO- JA VAROITUSMERKINNÄT

⚠ VAROITUS	Varoittaa kuolemanvaarasta tai vakavasta loukkaantumisvaarasta.
⚠ HUOMIO	Varoittaa vaarasta, joka voi aiheuttaa loukkaantumisen tai laitteen vaurioitumisen.

MUUT KÄYTETYT MERKINNÄT

	Tarkoittaa jotakin, mitä EI saa tehdä.
	Tarkoittaa jotakin, mitä EI saa purkaa.
	Tarkoittaa jotakin, mihin EI saa koskea.
	Tarkoittaa asiaa, jota on noudatettava.

DA99-04031B-08.indb 02 2014. 10. 13. 1:43

	Tarkoittaa, että virtapistoke on irrotettava pistorasiasta.
	Tarkoittaa, että laite on maadoitettava sähköiskuvaaran vuoksi.
	On suositeltavaa, että tämän toimenpiteen suorittaa huoltohenkilö.

Näiden varoitusmerkkien tarkoituksena on estää käyttäjää ja muita henkilöitä loukkaantumasta. Noudata niitä tarkasti.
Luettuasi tämän luvun säilytä sitä huolellisesti tulevaa tarvetta varten.

CE-ilmoitus

Tämä tuote noudattaa Euroopan unionin asetuksen (EY) N:o 643/2009 mukaisesti matalajännitedirektiiviä (2006/95/EY), sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevaa direktiiviä (2004/108/EY), RoHS-direktiiviä (2011/65/EY), delegoitua komission asetusta (EU) N:o 1060/2010 ja ekologista suunnittelua koskevaa direktiiviä (2009/125/EY). (vain Euroopassa myytävät tuotteet)

- Jääkaappi on asennettava oikein ja sijoitettava käyttöohjeessa olevien tietojen mukaisesti ennen käyttöä.
- Tätä laitetta saa käyttää vain sen aiottuun, tässä käyttöohjeessa kuvattuun käyttötarkoitukseen.
- Suosittelemme ehdottomasti, että huollon suorittaa ammattitaitoinen henkilö.
- Laitteessa voidaan käyttää kylmäaineena joko R-600a:ta tai R-134a:ta. Tarkista jääkaapissa käytetyn kylmäaineen tyyppi laitteen takana olevasta kompressorikilvestä ja jääkaapin sisällä olevasta arvokilvestä.

- Mikäli kylmäaineena käytetään R-600a:ta, se on ympäristöystävällinen mutta tulenarka luonnonkaasu. Laitteen kuljetuksen ja asennuksen aikana on huolehdittava siitä, ettei mikään kylmäkoneiston osa vahingoitu.
- Putkistosta purkautuva kylmäaine voi syttyä palamaan tai aiheuttaa silmävamman.
  Jos havaitset vuodon, vältä avotulta ja kipinöintiä ja tuuleta laitteen sijoituspaikkaa useiden minuuttien ajan.

DA99-04031B-08.indb 03 2014. 10. 13. 1:43

⚠ VAROITUS
- Jotta ehkäistään tulenaran kaasun ja ilman seoksen muodostuminen mahdollisen kylmäainepiirin vuodon sattuessa, täytyy laitteen sijoitushuoneen koon olla suhteessa käytetyn kylmäaineen määrään.

- Älä käynnistä laitetta, jos se vaikuttaa vahingoittuneelta. Jos olet epävarma, ota yhteys jälleenmyyjään.
- Huoneessa on oltava vähintään 1 m^3 tilaa jokaista laitteen sisältämää R-600a-kylmäaineen kahdeksaa grammaa kohti.
- Laitteen sisältämän kylmäaineen määrä on ilmoitettu sen sisällä olevassa tunnuskilvessä.
- Laitteen pakkausmateriaali on hävitettävä tavalla, joka ei kuormita ympäristöä.
- Tämä laite ei ole tarkoitettu fyysisesti tai psyykkisesti rajoittuneiden eikä kokemattomien henkilöiden (mukaan lukien lapset) käytettäväksi ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole läsnä tai opastanut heitä käyttämään laitetta oikein.
- Lasten ei saa antaa leikkiä laitteella.

SUUREN VAARAN MERKIT

⚠ VAROITUS
- Jääkaappia ei saa asentaa kosteaan tilaan tai paikkaan, jossa se voi joutua kosketuksiin veden kanssa.

- Sähköosien rikkoutunut eriste voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.
- Jääkaappia ei saa sijoittaa suoraan auringonpaisteeseen tai liian lähelle uunia, lämpöpatteria tai muita kodinkoneita.
- Useaa laitetta ei saa kytkeä samaan pistorasiaan. Jääkaappi on aina kytkettävä erilliseen pistorasiaan, jonka nimellisjännite vastaa arvokilvessä mainittua jännitettä.
- Näin laite toimii mahdollisimman tehokkaasti. Samalla vältetään talon sähköjohtoverkoston ylikuormittuminen. Ylikuormittuneet sähköjohdot voivat aiheuttaa tulipalon vaaran.
- Varmista, että virtapistoke ei jää puristuksiin jääkaapin taakse. Se voi rikkoutua.
- Älä taita virtajohtoa tai aseta sen päälle mitään painavaa.
- Se aikaansaa tulipalon vaaran.
- Hankautunut tai vaurioitunut virtajohto on vaihdettava tai korjautettava heti. Sen saa tehdä vain valmistaja tai valtuutettu huoltoliike.

DA99-04031B-08.indb 04 2014. 10. 13. 1:43

- Älä käytä johtoa, jos siinä on murtumia tai kuluneita kohtia (itse johdossa tai sen päissä).
- Vaurioitunut johto on vaihdettava heti. Vaihdon saa suorittaa vain valmistaja tai valtuutettu huoltoliike.
- Varmista, että jääkaappi ei siirrettäessä mene virtajohdon päälle tai vahingoita sitä.
- Älä kytke virtajohtoa märin käsin.
- Kytke jääkaapin virtajohto irti ennen puhdistusta ja korjauksia.
- Älä puhdista pistoketta märällä tai kostealla liinalla.
- Poista lika ja pöly pistokkeen piikeistä.

- Muutoin on olemassa tulipalon vaara.

- Jos pistoke irrotetaan pistorasiasta, odota vähintään kymmenen minuuttia ennen kuin kytket pistokkeen uudelleen pistorasiaan.
- Älä kytke virtapistoketta, jos pistorasia ei ole kunnolla kiinni paikoillaan.

- Sähköiskun tai tulipalon vaara.

- Laite on sijoitettava siten, että pistokkeeseen päästään helposti käsiksi asennuksen jälkeen.

- Jääkaappi on maadoitettava.

- Jääkaappi on maadoitettava virtavuotojen ja sähköiskujen ehkäisemiseksi.
- Maattona ei saa käyttää kaasuputkia, puhelinlinjoja tai muita mahdollisia ukkosenjohdattimia.

- Maadoituspistokkeen virheellinen käyttö voi aiheuttaa sähköiskun.

- Älä pura tai korjaa jääkaappia itse.

- Tulipalon, vioittumisen ja/tai henkilövahinkojen vaara.

- Jos haistat kemiallista hajua tai savua, kytke virtapistoke irti heti ja ota yhteyttä Samsung Electronicsin huoltoon.
- Laitteen rungon tai asennusrakenteen tuuletusaukot on pidettävä vapaina.
- Sulatusta ei saa nopeuttaa käsikäyttöisillä työkaluilla tai millään muulla lukuun ottamatta valmistajan suosittelemia keinoja.
- Varo vaurioittamasta kylmäainepiiriä.
- Älä sijoita jääkaappiin/pakastimeen sähkölaitteita, elleivät ne ole valmistajan hyväksymää tyyppiä.
- Laitteen virtajohto on irrotettava pistorasiasta ennen sisävalon lampun vaihtoa.
- Jos et saa vaihdettua lamppua, ota yhteys huoltoon.

DA99-04031B-08.indb 05 2014. 10. 13. 1:43

- Lapset tai fyysisesti, aistillisesti tai henkisesti vajaakuntoiset henkilöt tai ne, joilla ei ole käyttöä koskevaa kokemusta ja tietoa, eivät saa käyttää laitetta, paitsi jos henkilöiden turvallisuudesta vastuussa oleva henkilö valvoo tai ohjaa heitä laitteen käytössä.
- Lapsia on valvottava, jotta he eivät leiki laitteella.
- Älä anna lasten roikkua ovessa. Siitä voi seurata vakavia vammoja.
- Älä kosketa pakastimen sisäseiniä tai pakastimessa säilytettyjä tuotteita märin käsin.
- Voit saada paleltumia.
- Jos jääkaappia ei aiota käyttää pitkään aikaan, sen virtapistoke on kytkettävä irti.
- Virtajohdon eristeen vauriot voivat aiheuttaa tulipalon.
- Laitteen päällä ei saa säilyttää mitään.
- Laitteen päälle asetettu esine saattaa pudota ovea avattaessa tai suljettaessa ja aiheuttaa henkilövahingon ja/tai aineellisen vahingon.

HUOMIOMERKIT

HUOMIO

- Tuote on tarkoitettu ainoastaan ruuan säilytykseen kotitalousympäristössä.
- Valmistajan suosittelemia pakastetun ruoan säilytysaikoja sekä eräpäiviä on noudatettava. Saat lisätietoa asiaankuuluvista ohjeista.
- Pullot on asetettava tiiviisti vierekkäin siten, etteivät ne pääse putoamaan.
- Älä sijoita pakastimeen hiilihapollisia tai poreilevia juomia.
- Älä täytä jääkaappia liian täyteen.
- Tuotteita saattaa pudota ulos ovea avattaessa, mistä saattaa seurata henkilövahinkoja tai laitevaurioita.
- Älä sijoita pakastimeen pulloja tai lasisia säilytysastioita.
- Sisältö voi jäätyessään rikkoa lasin ja aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Älä suihkuta tulenarkoja kaasuja jääkaapin lähellä.
- Se aikaansaa räjähdyksen tai tulipalon vaaran.
- Älä suihkuta vettä suoraan jääkaapin sisä- tai ulkopinnalle.
- Tulipalon tai sähköiskun vaara.
- Jääkaapissa ei saa säilyttää helposti haihtuvia tai tulenarkoja

DA99-04031B-08.indb 06 2014. 10. 13. 1:43

aineita.

- Bentseenin, ohenteiden, alkoholien, eetterin, nestekaasun ja muiden vastaavien tuotteiden säilyttämisestä voi aiheutua räjähdys.

• Suositellaan, että ennen pitkälle lomalle lähtöä jääkaappi tyhjennetään tai lomatoiminto kytketään päälle.

• Jääkaappi ei sovellu lääkkeiden, tieteellisten materiaalien tai lämpötilaherkkien tuotteiden säilytykseen.

- Jääkaapissa ei saa säilyttää tuotteita, jotka edellyttävät hyvin vakaata lämpötilaa.

• Jääkaapin päälle ei saa asettaa nestettä sisältäviä astioita.

- Läikkyvä neste aikaansaa tulipalon ja sähköiskun vaaran.

• Älä kohdista lasin pintaan iskuja äläkä käytä liikaa voimaa lasia käsitellessäsi.

- Jos lasi menee rikki, se voi aiheuttaa henkilö- ja/tai omaisuusvahinkoja.

PUHDISTUKSEEN LIITTYVÄT HUOMIOMERKIT

⚠ HUOMIO

• Älä työnnä sormia tai esineitä automaatin aukkoon tai jääkouruun.

- Tästä saattaa seurata henkilövahinko tai laitteen vaurioituminen.

• Älä puhdista pistoketta märällä tai kostealla liinalla. Poista lika ja pöly pistokkeen piikeistä.

- Muutoin on olemassa tulipalon vaara.

JÄÄKAAPIN HÄVITTÄMISEEN LIITTYVÄT VAROITUSMERKIT

• Ennen tämän tai jonkin muun jääkaapin hävittämistä irrota siitä ovi/ovitiivisteet ja oven salpa, jotteivat pienet lapset tai eläimet voi jäädä loukkuun laitteen sisään.

• Hyllyt on jätettävä paikoilleen, jotta lasten on vaikeampi päästä laitteen sisään.

• Laitteessa käytetään kylmäaineena joko R-600a:ta tai R-134a:ta. Tarkista jääkaapissa käytetyn kylmäaineen tyyppi laitteen takapuolella olevasta kompressorikilvestä tai jääkaapin sisällä olevasta arvokilvestä. Jos laite sisältää tulenarkaa kaasua (kylmäaine R-600a), kysy

DA99-04031B-08.indb 07 2014. 10. 13. 1:43

neuvoja laitteen turvallisesta hävittämisestä paikallisilta viranomaisilta.

- Eristeen ponneaineena on käytetty syklopentaania. Eristemateriaali on hävitettävä erityisohjeiden mukaisesti sen sisältämien kaasujen takia. Kysy neuvoja laitteen turvallisesta hävittämisestä paikallisilta viranomaisilta. Varmista ennen hävittämistä, että laitteen takana olevat putket ovat ehjiä. Putket voivat olla rikki peittämättömissä kohdissa.

⚠ HUOMIO

- Selvitä sähkökatkoksen sattuessa sähkölaitokselta, kuinka kauan katkos tulee kestämään.

- Jos sähkökatkos kestää enintään tunnin tai pari, se ei tavallisesti vaikuta jääkaapin lämpötilaan. Vältä kuitenkin kaapin ovien avaamista sähkökatkoksen aikana.
- Jos sähkökatkos kestää yli 2 tuntia, poista kaikki jäät jääsäiliöstä.
- Jos sähkökatkos kestää yli 24 tuntia, poista kaikki pakasteet pakastimesta.

Ovet ja kannet on aina varustettava lukoilla sekä avaimilla, ja avaimet on säilytettävä lasten ulottumattomissa ja jääkaapista etäällä, jotteivät lapset voi vahingossa lukita itseään sen sisään.

MUITA ASIANMUKAISTA KÄYTTÖÄ KOSKEVIA VINKKEJÄ

- Kun laite on asennettu ja käynnistetty, anna sen seistä 2 tuntia, ennen kuin laitat sen sisälle ruokaa.

- Laitteen suorituskyky paranee, jos
- ruokia ei aseteta laitteen takaosassa olevien tuuletusaukkojen eteen liian lähelle, jottei ilman kierto esty pakastimessa.
- ruuat kääritään huolellisesti tai pakataan ilmatiiviisti ennen jääkaappiin tai pakastimeen asettamista.
- uusia pakastettavia ruokia ei sijoiteta valmiiksi pakastettujen ruokien viereen.

- Jääkaappia ei ole tarpeen irrottaa verkkovirrasta, jos poissaolo kestää alle kolme viikkoa. Jos poissaolo kestää yli kolme viikkoa, tyhjennä jääkaappi. Kytke jääkaapin virtajohto irti ja puhdista, huuhtele ja kuivaa jääkaappi.

DA99-04031B-08.indb 08 2014. 10. 13. 1:43

- Laite voi toimia epätasaisesti, jos sen annetaan toimia pitkän aikaa normaalin käyttölämpötila-alueen alarajaa kylmemmässä. Tällöin ruuat voivat sulaa tai pakastimen lämpötila voi nousta liian korkeaksi.
- Älä säilytä nopeasti pilaantuvia ruokia, kuten banaaneja ja meloneja alhaisessa lämpötilassa.
- Jääpalat jäätyvät parhaiten, jos jääpalarasia sijoitetaan kyseistä tarkoitusta varten suunniteltuun lokeroon.
- Laite on huurtumaton, joten käyttäjän ei tarvitse sulattaa sitä. Huurteenpoisto toimii automaattisesti.
- Lämpötilan kohoaminen huurteenpoiston aikana on ISO-standardin mukaista. Jos kuitenkin halutaan vähentää pakastettujen ruokien lämpötilan liiallista kohoamista huurteenpoiston aikana, ruuat voidaan kääriä esimerkiksi useaan kerrokseen sanomalehtipaperia.
- Pakastettujen elintarvikkeiden lämpötilan kohoaminen huurteenpoiston aikana voi heikentää niiden säilyvyyttä.
- Sisältää Kioton sopimuksen sisältämiä fluoroituja kasvihuonekaasuja.
- Vaahton ponneaineena on fluoroituja kasvihuonekaasuja.

Puhallusvaahdon lisäaine: Perfluoriheksaani
Maapallon mahdollinen lämpeneminen (GWP) = 9000

- Kahden tähden osissa tai alueilla, jotka on merkitty kahdella tähtimerkillä (**), lämpötila on hieman korkeampi kuin pakastimen muissa osissa. Kahden tähden osat tai alueet perustuvat ohjeeseen ja olosuhteisiin toimitetun mukaisesti.

Energiansäästövihjeitä

- Asenna laite viileisiin, kuiviin tiloihin, joissa on kunnollinen ilmanvaihto. Varmista, ettei laite altistu suoralle auringonvalolle. Älä milloinkaan sijoita laitetta suoran lämmönlähteen (esim. lämpöpatterin) läheisyyteen.
- Energiansäästösyistä suosittelemme, että laitteen ilmanvaihtoaukkoja ja -ritilöitä ei tukita.
- Anna lämpimän ruoan jäähtyä, ennen kuin laitat sen laitteen sisälle.
- Sulata pakasteet jääkaapissa. Voit hyödyntää pakasteiden

DA99-04031B-08.indb 09 2014. 10. 13. 1:43

viileyttä jääkaapissa olevien ruokien viilentämiseen.
- Älä pidä laitteen ovea auki liian kauan, kun säilöt ruokaa tai otat ruokatavaroita pois laitteesta. Mitä vähemmän aikaa ovi on auki, sitä vähemmän jäätä pakastimeen muodostuu.
- Puhdista jääkaapin takaosa säännöllisesti. Pöly lisää laitteen energiankulutusta.
- Älä aseta lämpötilaa tarpeettoman kylmäksi.
- Varmista riittävä ilmankierto jääkaapin ja lattian välissä sekä jääkaapin takana. Älä peitä ilmanvaihtoaukkoja.
- Jätä vapaata tilaa asennetun jääkaapin vasemmalle ja oikealle puolelle, taakse sekä yläpuolelle. Tämä auttaa vähentämään energiankulutusta ja pitää sähkölaskut pienempinä.
- Jotta laite hyödyntäisi kuluttamansa energian mahdollisimman tehokkaasti, kaikki sen sisällä olevat osat, esimerkiksi korit, laatikot ja hyllyt tulisi pitää niissä paikoissa, joissa ne toimitettaessa olivat.

Tämä laite on tarkoitettu kotitalouskäyttöön ja sitä vastaaviin käyttötilanteisiin, esimerkiksi
- kauppojen, toimistojen ja muiden työpaikkojen henkilökunnan ruokailutiloihin
- maatiloille, hotellien ja motellien asiakkaille ja muihin asuintiloja vastaaviin ympäristöihin
- majatalotyyppisiin ympäristöihin
- catering-palveluille ja muuhun ei-vähittäiskauppakäyttöön.

Sisällys

SIDE-BY-SIDE-JÄÄKAAPIN ASENNUS 11
SAMSUNG SIDE-BY-SIDE -JÄÄKAAPIN KÄYTTÖ 18
VIANETSINTÄ 24

DA99-04031B-08.indb 10 2014. 10. 13. 1:43

Side-By-Side-jääkaapin asennus

JÄÄKAAPIN ASENNUKSEEN VALMISTAUTUMINEN

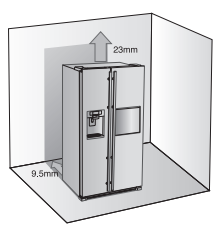
Kiitämme vierekkäismallisen Samsung Side-By-Side -jääkaapin hankinnasta Toivomme, että nautit monista tämän uuden laitteen tarjoamista viimeisimmän kehityksen mukaisista ominaisuuksista ja tehokkaista toiminnoista.

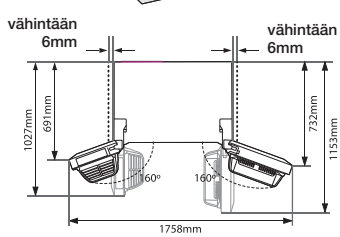
Parhaan mahdollisen sijoituspaikan valinta jääkaapille

- Valitse vesiliittymää lähellä oleva paikka.
- Valitse paikka, johon aurinko ei paista suoraan.
- Valitse sijoituspaikaksi tasainen (tai lähes tasainen) lattiapinta.
- Valitse paikka, jossa on riittävästi tilaa, jotta jääkaapin ovet voidaan avata helposti.
- Jätä riittävä tila oikealle, vasemmalle, taakse ja yläpuolelle parasta mahdollista ilmanvirtausta varten.

- Jos jääkaappi ei ole suorassa, sen kylmennysteho saattaa heiketä ja käyttöikä lyhetä.
- Käyttöön tarvittava tila: Tiedot ovat alla olevassa kuvassa ja mittapiirroksessa.

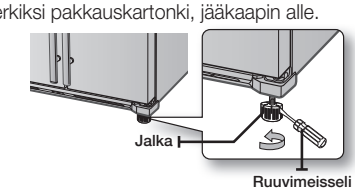
- Varmista, että laitetta voidaan siirtää vapaasti huolto- ja kunnossapitotarkoituksia varten.



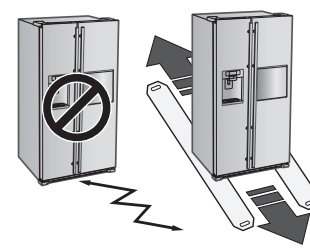


Jääkaapin siirtäminen

Lattian vahingoittumisen estämiseksi etutasausjalat ovat yläasennossa (lattiapinnan yläpuolella). Lisätietoa on oppaan luvussa “Jääkaapin asennon suoristaminen” (sivulla 15). Suojataksesi lattian pintaa aseta suojapahvi, esimerkiksi pakkauskartonki, jääkaapin alle.



HUOMIO Kun laitteen takapuolella tehdään asennuksia, sitä huolletaan tai puhdistetaan, varmista, että laite vedetään ulospäin suoraan ja työnnetään takaisin paikalleen suoraan, kun työt ovat valmiita.



Tee asiat järjestyksessä! Varmista, että jääkaappi voidaan siirtää helposti sen lopulliseen sijoituspaikkaan mittaamalla ovet (sekä leveys että korkeus), kynnykset, katot, portaikot jne. Seuraavassa kaaviossa on tiedot jokaisen Samsung Side-By-Side -jääkaapin tarkasta korkeudesta ja syvyydestä.

MALLI			RS61*
Mitat (mm)	Leveys	Ilman ovea	908
		Oven kanssa	912
	Syvyys	Vain kaappi	600
		Ilman kahvaa	718
	Korkeus	Ilman ovea	1745
		Oven kanssa	1780

- Jätä asennuksen aikana jääkaapin oikealle ja vasemmalle puolelle, taakse ja yläpuolelle tyhjää tilaa. Tällä tavoin voidaan säästää energiankulutuksessa ja sähkölaskut pysyvät summaltaan pienempinä.
- Älä asenna jääkaappia paikkaan, jossa lämpötila voi laskea alle 10°C.
- Varmista, että irrotat vesiliitännän jääkaapista ENNEN pakastimen oven irrotusta. Lisätietoa vahinkojen välttämiseksi on seuraavassa luvussa “Vesiliitännän irrottaminen”.

DA99-04031B-08.indb 11 2014. 10. 13. 1:43

JÄÄPALAKONEEN KÄYTTÖ

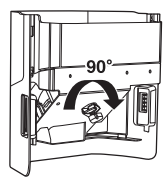
Jääpalakaukalon irrotus

- Pidä kädensijasta kuvan 1 esittämällä tavalla.
- Vedä varovasti pohjaosa ulos.
- Poista jääpalasäiliö varoen.

Kuva 1

Jääpalakaukalon kiinnitys takaisin

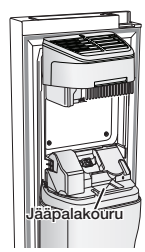
- Kiinnitä päinvastaisessa järjestyksessä kuin irrotus.
- Työnnä säiliötä lujasti kunnes kuulet napsahduksen.
- Jos säiliö ei sovi paikalleen, käännä sen takana olevaa nuppia 90 astetta ja aseta uudelleen paikalleen kuvan 2 esittämällä tavalla.



Kuva 2

Normaali toiminta

- Kaikki äänet, jotka kuuluvat jääpalakoneen pudottaessa jäitä säiliöön, ovat normaaleja käyntiääniä.
- Jos jäitä ei käytetä pitkään aikaan, jääpalasäiliöön saattaa muodostua jääkokkareita Poista kaikki jäljellä oleva jää ja tyhjennä säiliö.



- Jos jääpaloja ei tule ulos koneesta, tarkasta ovatko jääpalat tukkineet kourun ja poista tukokset.
- Ensimmäinen jääpalaerä voi olla pieni, koska putkissa on ilmaa liitännän jälkeen mutta ilma tulee poistumaan putkista normaalin käytön aikana.

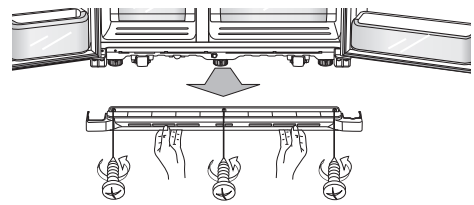
HUOMIO
- Kun ICE OFF vilkkuu näyttöpaneelissa, aseta säiliö paikalleen ja/tai varmista, että se on kunnolla paikallaan.
- Kun ovi on auki, jään ja veden annostelija ei toimi.
- Jos suljet ovet voimakkaasti, vettä saattaa loiskua jääpalakoneen päälle.
- Jotta ei pudottaisi jääpalasäiliötä, tartu siihen molemmin käsin irrottaessasi sitä.
- Tapaturmien välttämiseksi pyyhi kaikki lattialle mahdollisesti pudonnut jää tai vesi.
- Älä anna lasten riippua jääpalaannostelijasta tai säiliöstä. Se saattaa aiheuttaa vahingon.
- Älä työnnä kättä tai mitään esinettä jääpalakanavaan. Siitä saattaa aiheuta tapaturma tai laitteen osien mekaaninen vaurio.

JÄÄKAAPIN OVIEN ASENNUS

Ellei jääkaappi mahdu ovesta sisään helposti, sen ovet voidaan irrottaa.

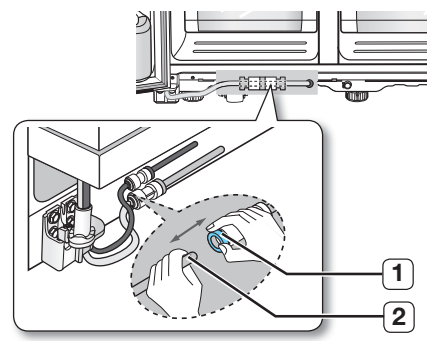
Sokkelin etulevyn irrotus

Avaa ensin sekä pakastimen että jääkaapin ovi ja irrota sitten sokkelin etulevy avaamalla sen kolme kiinnitysruuvia vastapäivään.



Vesiliitännän irrotus jääkaapista

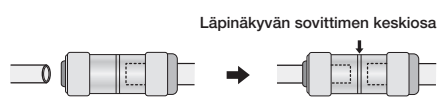
1. Irrota vesiputki puristamalla liitintä (1) ja vetämällä vesiputki (2) pois.



Huolehdi, että vesiputki liitetään samanväriseen putkeen.

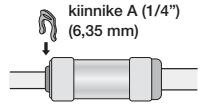
Vesiliitännän kiinnitys

1. Vesiputki on työnnettävä kokonaan läpinäkyvän sovittimen keskiosaan asti, jotta veden annostelija ei vuoda.



DA99-04031B-08.indb 12 2014. 10. 13. 1:43

2. Aseta paikalleen asennussarjaan kuuluvat 2 lukkorengasta ja tarkista, että putki on tiukasti kiinni.



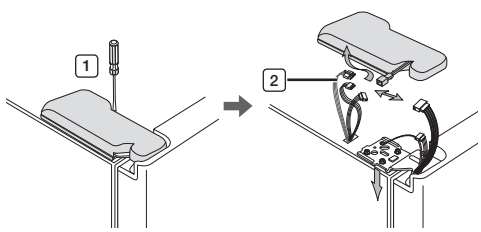
Älä katkaise vesiputkea.
Irrota se varoen liittimestä.

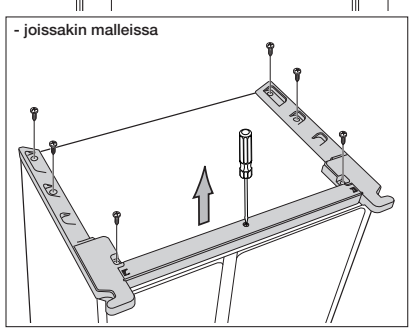
Pakastimen oven irrotus

Aluksi muutama huomionarvoinen seikka:

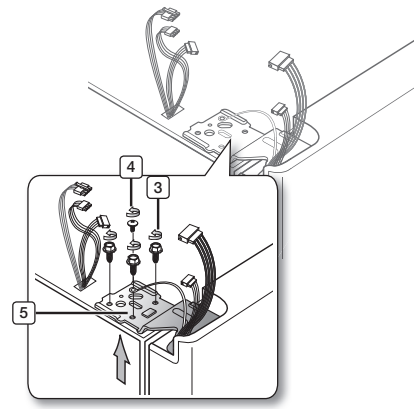
- Varmista, että nostat ovea suoraan ylöspäin, etteivät saranat väänny tai rikkoudu.
- Varmista, ettei vesiputki eikä johtosarja jää oven väliin.
- Sijoita ovet turvalliseen paikkaan, jotteivat ne naarmuunnu tai vahingoitu.

1. Irrota pakastimen oven ollessa suljettuna ylemmän saranan peitelevy (1) ruuvimeisselin avulla ja irrota sen jälkeen johdot vetämällä niiden päät varoen irti (2).



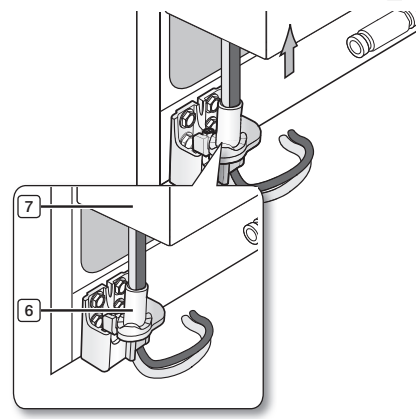


2. Irrota ensin saranaruuvit (3) ja maadoitusjohdon ruuvi (4) kiertämällä niitä vastapäivään ja irrota sitten yläsarana (5). Ole varovainen, ettei ovi kaadu päällesi irrottaessasi sitä.



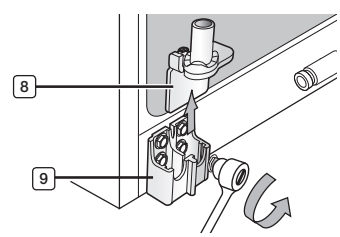
Varo, ettet hukkaa jääkaapin osia.
Varmista saranaa purkaessasi, ettei maadoitusjohto ole rikki tai irti.

3. Irrota seuraavaksi ovi alemmasta saranasta (6) nostamalla ovea varovasti suoraan ylöspäin (7).



Varmista, että vesiputki tai johtosarja ei jää oven väliin.

4. Irrota alasarana (8) pidikelevystä (9) nostamalla alasaranaa varoen ylöspäin.



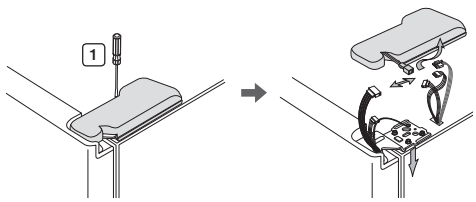
DA99-04031B-08.indb 13 2014. 10. 13. 1:43

Pakastimen ovien kiinnitys

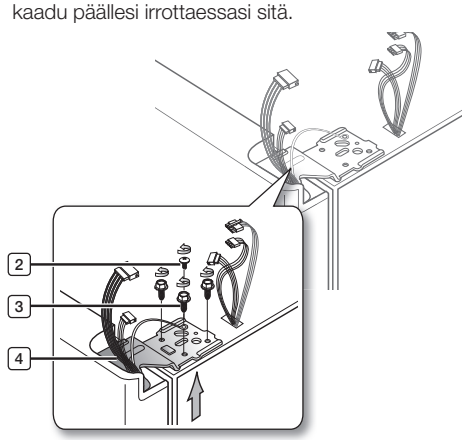
Pakastinovet kiinnitetään paikalleen kokoamalla osat päinvastaisessa järjestyksessä.

Jääkaapin oven irrottaminen

1. Irrota yläsaranan peitelevy (1) ruuvimeisselillä oven ollessa suljettuna.

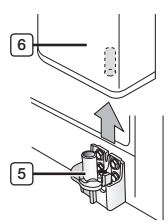


2. Irrota ensin saranaruuvit (2) ja maadoitusjohdon ruuvi (3) kiertämällä niitä vastapäivään ja irrota sitten yläsarana (4). Ole varovainen, ettei ovi kaadu päällesi irrottaessasi sitä.

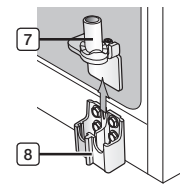


Varo, ettet hukkaa jääkaapin osia.

3. Irrota ovi alemmasta saranasta (5) nostamalla ovea suoraan ylöspäin (6).



4. Irrota alasarana (7) pidikelevystä (8) nostamalla alasaranaa varoen ylöspäin.



Jääkaapin oven kiinnitys

Jääkaappiovet kiinnitetään paikalleen kokoamalla osat päinvastaisessa järjestyksessä.

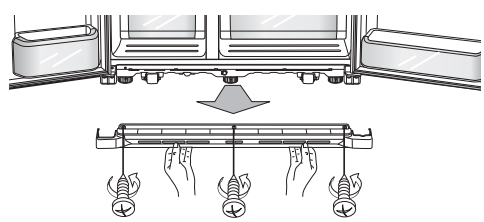
JÄÄKAAPIN ASENNON SUORISTAMINEN

Sen jälkeen kun ovet on asennettu takaisin jääkaappiin, on varmistettava, että jääkaappi on suorassa, jotta voidaan tehdä viimeiset säätötoimenpiteet. Ellei jääkaappi ole suorassa, ovia ei ole mahdollista saada täysin samalle tasolle.

Jääkaapin etuosaa voidaan myös säätää.

Irrota sokkelin etulevy ennen jääkaapin asennon suoristamista.

Avaa sekä pakastimen että jääkaapin ovet ja irrota sitten sokkelin etulevykiertämällä kolmea ruuvia vastapäivään.



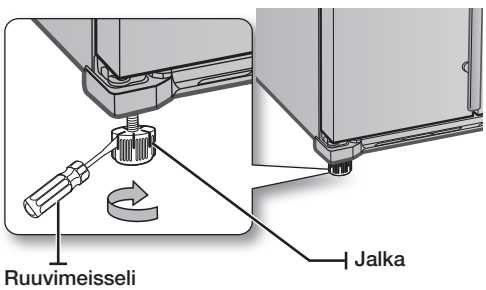
DA99-04031B-08.indb 14 2014. 10. 13. 1:43

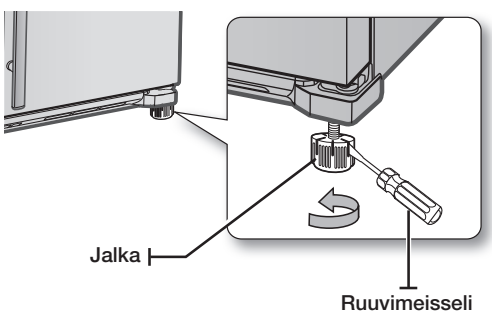
Kun pakastimen ovi on alempana kuin jääkaappi

Aseta tasapäinen ruuvimeisseli säädettävän jalan uraan, käännä sitä myötäpäivään tai vastapäivään pakastimen asennon suoristamiseksi.

Kun pakastimen ovi on ylempänä kuin jääkaappi

Aseta tasapäinen ruuvimeisseli säädettävän jalan uraan, käännä sitä myötäpäivään tai vastapäivään pakastimen asennon suoristamiseksi.



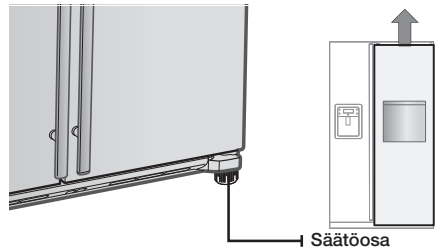


Seuraavassa luvussa on lisätietoa siitä, mikä on paras tapa hienosäätää ovien asentoa.

OVIEN ASENNON HIENOSÄÄTÖ

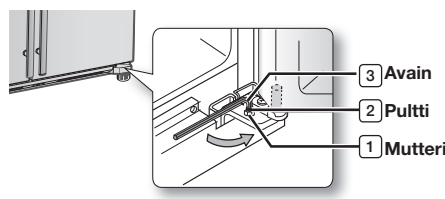
Muista, että jääkaapin on oltava suorassa asennossa, jotta sen ovet saadaan täysin kohdakkain.
Ohjeita on tarvittaessa edellisen sivun jääkaapin asennon suoristamista koskevassa luvussa.

Kun pakastimen ovi on ylempänä kuin jääkaappi



Tässä tapauksessa epätasapaino korjataan samalla tavalla. Avaa ovet ja säädä niitä yksi kerrallaan seuraavasti:

1. Ruuvaa alasaranassa olevaa mutteria (1) auki pultin (2) yläpäähän asti.



Avaa mutteria (1) laitteen mukana toimitetulla kuusiokoloavaimella (3) kiertämällä pulttia vastapäivään. Sen jälkeen mutteri (1) voidaan ruuvata irti käsin.

2. Säädä ovien välistä korkeuseroa kiertämällä pulttia (2) myötäpäivään tai vastapäivään .

Ovi nousee, kun pulttia kierretään myötäpäivään .

3. Kun olet säätänyt ovien korkeuden, kierrä mutteria (1) myötäpäivään pultin juureen asti ja kiristä sen jälkeen pultti uudelleen kuusiokoloavaimella (3), jolloin mutteri (1) lukittuu.

Jos mutteria ei kiristetä tiukalle, pultti voi irrota.

DA99-04031B-08.indb 15 2014. 10. 13. 1:43

VESIAUTOMAATIN PUTKEN TARKASTAMINEN

Juomavesiautomaatti on vain yksi uuden Samsung-jääkaappisi hyödyllisistä ominaisuuksista. Samsungin vedensuodatin poistaa vedestä terveyden kannalta haitalliset epäpuhtaudet. Se ei kuitenkaan steriloi vettä tai poista siitä mikro-organismeja. Siihen tarkoitukseen on hankittava vedenpuhdistin.

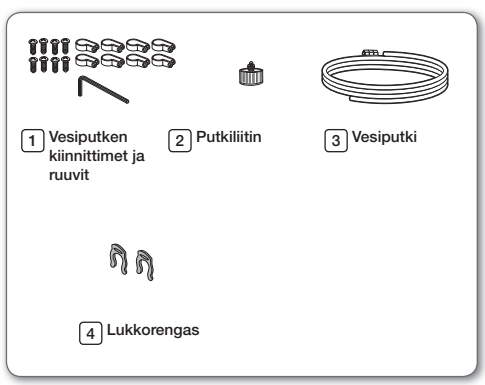
Jääpalakone edellyttää 138 - 862 kPa:n vedenpaineen toimiakseen kunnolla. Normaaliolosuhteissa vajaan kahden desilitran kokoinen paperimuki voidaan täyttää 10 sekunnissa.

Jos jääkaappi asennetaan paikkaan, jossa on alhainen vedenpaine (alle 138 kPa), sitä kompensoimaan voidaan asentaa paineenkorotuspumppu.

Varmista, että jääkaapin sisällä oleva vesisäiliö on täytetty oikein. Se tehdään painamalla veden annosteluvipua, kunnes vettä tulee ulos veden ulostulosta.

Vesiliitännän asennussarjat toimitetaan laitteen mukana. Sellainen löytyy pakastimen lokerosta (tai jääkaapin laatikosta).

Vesiliitännän asennusosat

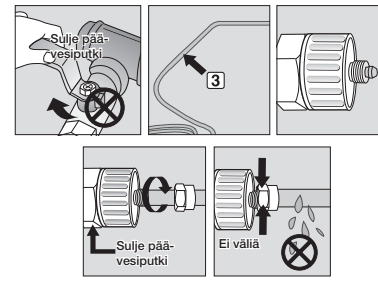


Liittäminen vedensyöttöön

1. Sulje ensin päävesiliitäntä.
2. Paikanna lähin kylmävesiliitäntä (juomavesi).
3. Noudata asennussarjaan sisältyviä vesiliitännän asennusohjeita.

HUOMIO

Vesiputki on liitettävä kylmävesiputkeen. Jos se liitetään kuumavesijohtoon, puhdistimeen voi tulla toimintahäiriö.

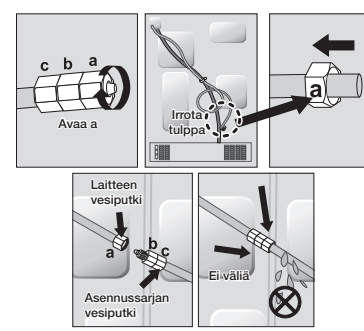


4. Kun vesiliitäntä on tehty vedensuodattimeen, kytke päävesiliitäntä jälleen päälle ja annostele 3 litraa vettä vedensuodattimen puhdistamista ja käyttöönottoa varten.

VESIAUTOMAATIN PUTKEN ASENNUS

Vesiputken liittäminen jääkaappiin

1. Irrota laitteen vesiputken päässä oleva tulppa ja aseta laitteen vesiputkeen puristusmutteri purkamisen jälkeen oheisesta vesiputkesta.
2. Yhdistä toisiinsa laitteen vesiputki ja asennussarjaan kuuluva vesiputki.
3. Kiristä puristusmutteri puristusliittimen päälle. Varmista, ettei niiden välille jää välystä.
4. Avaa venttiili ja tarkista, onko jossain vuotoja.



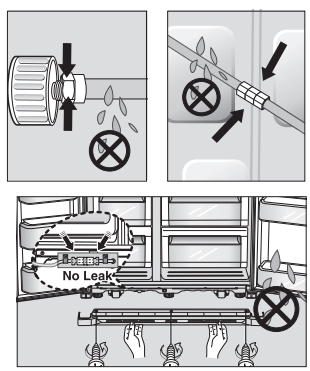
DA99-04031B-08.indb 16 2014. 10. 13. 1:43

Vesiputken saa yhdistää vain juomavesiliitäntään.

Jos vesiputki on korjattava tai purettava, katkaise muoviputkesta 6,5 mm varmistaaksesi, että liitännästä tulee tiivis ja vuotamaton.

HUOMIO Ennen käyttöä nämä kohdat on tutkittava vuotojen varalta.

- Samsung-takuu ei kata VESILIITÄNNÄN ASENNUSTA.
- Se tehdään asiakkaan kustannuksella paitsi jos vähittäismyyntihintaan sisältyy asennuskustannukset.
- Ota yhteyttä putkiasentajaan tai valtuutettuun asentajaan, jos tarvitset asennusapua.
- Jos vesivuoto johtuu virheellisestä asennuksesta, ota yhteyttä asentajaan.

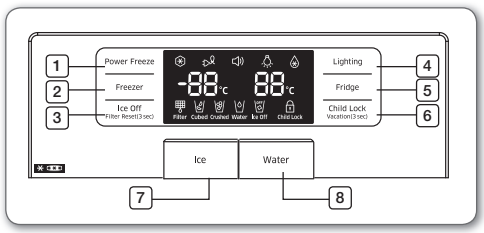


DA99-04031B-08.indb 17 2014. 10. 13. 1:43

SAMSUNG Side-By-Side -jääkaapin käyttö

JÄÄKAAPIN KÄYTTÖ

Ohjauspaneelin/digitaalinäytön käyttö



1 **Power Freeze -painike (Superpakastus)**	Tämä toiminto lyhentää tuotteiden pakastamiseen kuluvaa aikaa. Se voi olla hyödyllinen, jos helposti pilaantuvia tuotteita on pakastettava nopeasti tai jos pakastimen lämpötila on laskenut huomattavasti (jos esimerkiksi ovi unohtunut auki). Tämä toiminto on aktivoitava ainakin 20 tuntia ennen suuren kappaleen laittamissa pakastimeen.
2 **Freezer-painike (Pakastin)**	Säädä pakastin haluamaasi lämpötilaan Freezer-painiketta painamalla. Lämpötila voidaan asettaa -15 °C ja -23 °C välille.
3 **Ice Off -painike (Jää pois päältä)**	Jään valmistustoiminto kytketään pois päältä Ice Off -painiketta painamalla.
	Suodattimen vaihdon jälkeen tätä painiketta on painettava 3 sekunnin ajan suodattimen vaihtoaikataulun nollaamiseksi. Kun Ice Off vilkkuu näyttöpaneelissa, aseta säiliö paikalleen ja/tai varmista, että se on kunnolla paikallaan.
4 **Lighting-painike (Valo)**	Paina Lighting-painiketta, jolloin annostelijan LED-valo pysyy päällä.
5 **Fridge-painike (Jääkaappi)**	Paina Fridge-painiketta asettaaksesi jääkaappiin haluamasi lämpötilan. Voit asettaa lämpötilan välille 1 °C ~ 7 °C ja Power cool -toiminnon. Power cool -toiminto tulee näyttöön arvon 1 °C jälkeen.
6 **Child Lock -painike (Lapsilukko)**	Tätä painiketta painamalla kaikki painikkeet lukitaan. Ice (jää)-painike ja annostelijavipu eivät myöskään toimi. Voit peruuttaa valinnan painamalla tätä painiketta uudelleen.
	Jos lähdet lomalle tai liikematkalle tai et muutoin käytä jääkaappia, paina tätä painiketta 3 sekunnin ajan. Jääkaapin lämpötilana on noin 15°C ja pakastin toimii normaalisti.
7 **Ice-painike (Jää)**	Paina Ice-painiketta valitaksesi joko jääkuutiot tai jäämurskan.
8 **Water-painike (Vesi)**	Paina Water-painiketta ottaaksesi vettä.

DIGITAALINÄYTÖN KÄYTTÖ

"Freezer Temp." osoittaa pakastimen sen hetkisen lämpötilan.

"Fridge Temp." osoittaa jääkaapin sen hetkisen lämpötilan.

Näyttö sammuu, kun sitä ei käytetä, mikä on normaalia.

SUPERPAKASTUS

Tämä kuvake syttyy, kun Power Freeze -toiminto aktivoidaan. Power Freeze eli superpakastus on suurenmoinen toiminto, kun tarvitaan runsaasti jäitä. Kun jäitä on tarpeeksi, paina painiketta uudestaan Power Freeze -toiminnon peruuttamiseksi.

Jääkaapin energiankulutus lisääntyy tätä toimintoa käytettäessä.
Kun et tarvitse tätä toimintoa, muista kytkeä se pois päältä ja palauttaa pakastimen alkuperäinen lämpötila-asetus.

LOMA

Tämä kuvake syttyy, kun Vacation-toiminto aktivoidaan.

Jos lähdet lomalle tai liikematkalle tai et muuten käytä jääkaappia, paina Child Lock -painiketta 3 sekunnin ajan. Jääkaapin lämpötilana on noin 15°C ja pakastin toimii normaalisti. Jääkaappi täytyy tyhjentää. Jääkaappiosa tulee tyhjentää.

HÄLYTYS

Tämä kuvake palaa jatkuvasti. Oven äänimerkki kuuluu, jos jokin ovista on auki yli 2 minuuttia. (Myös hälytyskuvake vilkkuu.) Äänimerkki lakkaa kuulumasta ja kuvake vilkkumasta, kun ovi suljetaan. Jos haluat ottaa hälytystoiminnon pois käytöstä, paina valo- ja jääkaappipainikkeita samanaikaisesti 3 sekunnin ajan.

DA99-04031B-08.indb 18 2014. 10. 13. 1:43

VALO

Tämä kuvake syttyy, kun Lighting-toiminto aktivoidaan. Tässä tapauksessa automaatin valo (näytön alla) palaa tauotta. Jos haluat, että automaatin valo syttyy vain automaattia käytettäessä, kytke Lighting-toiminto pois päältä.

PIKAJÄÄHDYTYS

Tämä kuvake syttyy, kun Power Cool -toiminto aktivoidaan.

Jääkaappi jäähdytetään pikaisesti Power Cool -toiminnolla.

Jos valitset Power Cool -toiminnon, jääkaapin sisälämpötila laskee noin kahden ja puolen tunnin ajaksi.

SUODATTIMEN MERKKIVALO

Kun suodattimen merkkivalo vaihtuu punaiseksi, on aika vaihtaa suodatin. Normaalisti vaihto on suoritettava 6 kuukauden välein.

Suodattimen merkkivalo on sininen, kun olet asentanut uuden vedensuodattimen.

Suodattimen merkkivalo on purppuranpunainen, kun vedensuodatinta on käytetty 5 kuukauden ajan.

Suodattimen merkkivalo on punainen, kun vedensuodatinta on käytetty 6 kuukauden ajan.

Nollaa merkkivalo vanhan vedensuodattimen poiston ja uuden asentamisen (sivulla 23 on suodattimen vaihto-ohjeet) jälkeen painamalla Ice Off -painiketta noin 3 sekunnin ajan.

JÄÄKUUTIOT , JÄÄMURSKA

Voit valmistaa jääkuutioita tai jäämurskaa valitsemalla digitaalisesta ohjauspaneelista haluamasi asetuksen. Ice type -valo osoittaa valitsemasi jäätyypin.

VESI

Tämä kuvake syttyy, kun Water-toiminto aktivoidaan.

JÄÄ POIS PÄÄLTÄ

Tämä kuvake syttyy, kun aktivoit Ice Off -ominaisuuden. Tuolloin jäitä ei valmisteta.

Kun Ice Off vilkkuu näyttöpaneelissa, aseta säiliö paikalleen ja/tai varmista, että se on kunnolla paikallaan.

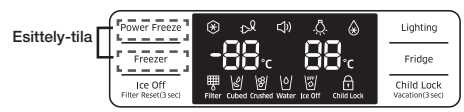
LAPSILUKKO

Tämän kuvakkeen valo syttyy palamaan, kun kytket lapsilukon painamalla lapsilukko-näppä intä (Child Lock). Voit kytkeä lapsilukon pois toiminnasta paina malla näppäintä uudelleen.

Esittelytilan lopettaminen

HUOMIO

Esittelytilaa näyttää toimivan käytön aikana, mutta kylmää ilmaa ei muodosteta. Tämä tila lopetetaan painamalla Power Freeze - ja Freezer-painikkeita samanaikaisesti 8 sekunnin ajan kunnes kuuluu “ding dong” -ääni.



LÄMPÖTILAN SÄÄTÄMINEN

Pakastimen ja jääkaapin peruslämpötila

Jääkaapin ja pakastimen suositeltavat peruslämpötilat ovat -19 ºC / 3 ºC.

Jos jääkaapin ja pakastimen lämpötilat ovat liian korkeita tai alhaisia, säädä lämpötilaa manuaalisesti.

Pakastimen lämpötilan säätäminen

Pakastimen lämpötila voidaan asettaa tarpeen mukaan -15 °C ja -23 ºC välille.
Paina Freezer-painiketta toistamiseen, kunnes lämpötilanäytöllä näkyy haluttu lämpötila.
Pidä mielessä, että elintarvikkeet kuten jäätelö voivat sulaa -16 ºC lämpötilassa.

Lämpötilanäyttöä voidaan selata järjestyksessä -15 °C lämpötilasta -23 ºC:seen. Kun näyttö saavuttaa -15 ºC, se jatkuu sen jälkeen -23 ºC lämpötilasta.

Viisi sekuntia uuden lämpötilan asettamisen jälkeen näytöllä näkyy jälleen pakastimen sen hetkinen lämpötila. Tämä luku kuitenkin muuttuu, kun pakastimen lämpötila säädetään automaattisesti uuteen lämpötilaan.

DA99-04031B-08.indb 19 2014. 10. 13. 1:43

Jääkaapin lämpötilan säätäminen

Jääkaapin lämpötila voidaan asettaa tarpeen mukaan 7 °C ja 1 ºC välille. Paina Fridge-painiketta toistamiseen, kunnes lämpötilanäytöllä näkyy haluttu lämpötila.

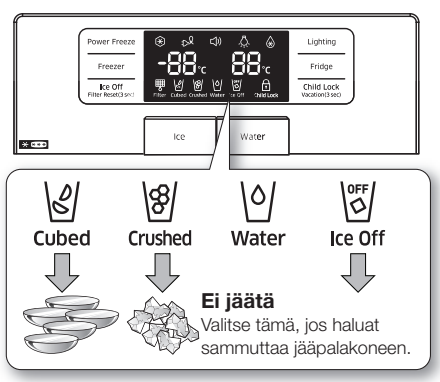
Jääkaapin lämpötilaa säädetään aivan samalla tavalla kuin pakastimenkin.

Säädä haluamasi lämpötila Fridge-painiketta painamalla. Muutaman sekunnin kuluttua jääkaappi alkaa säätää lämpötilaa uuden asetuksen mukaiseksi. Lämpötilan muuttuminen näkyy digitaalinäytöllä.

Pakastimen tai jääkaapin lämpötila saattaa nousta, jos ovia avataan liian tiuhaan tai jos niihin sijoitetaan lämmintä tai kuumaa ruokaa. Numeronäyttö saattaa alkaa vilkkumaan sen takia. Kun pakastin ja jääkaappi palautuvat niiden normaaleihin asetuslämpötiloihin, vilkkuminen loppuu.

Jos vilkkuminen jatkuu, jääkaapin “nollaaminen” saattaa olla tarpeen. Kokeile irrottaa laitteen pistoke pistorasiasta, odota noin 10 minuuttia ja kytke sen jälkeen pistoke takaisin pistorasiaan.

JÄÄ- JA KYLMÄVESIAUTOMAATIN KÄYTTÖ



Kun Ice Off vilkkuu näyttöpaneelissa, aseta säiliö paikalleen ja/tai varmista, että se on kunnolla paikallaan.

Jääautomaatin käyttö

Paina Water-painiketta. Aseta kuppi veden ulostuloaukon alle ja paina sitä kevyesti annosteluvipua vasten. Varmista, että lasi on linjassa annostelijan kanssa, jotta vesi ei roisku siitä ulos.

Saadaksesi viileämpää vettä
- Annostelijasta tuleva vesi on viileää, ei jääkylmää.
- Kun haluat kylmempää vettä jäillä, annostele jääpalat ensin huomalasiin, ennen kuin täytät sen vedellä, välttääksesi veden läikkymisen.

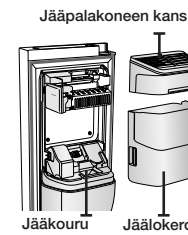
Vesiautomaatin käyttö

Valitse Ice-painiketta painamalla, millaisia jäitä haluat valmistaa.

Aseta kuppi jään ulostuloaukon alle ja paina sitä kevyesti annosteluvipua vasten.
Varmista, että lasi on linjassa annostelijan kanssa, jotta jää ei kimpoa siitä ulos.

Kun jäämurskatoiminnon jälkeen valitaan jääkuutiot, saatetaan tuolloin tuottaa pieni määrä jäljellä olevaa jäämurskaa.

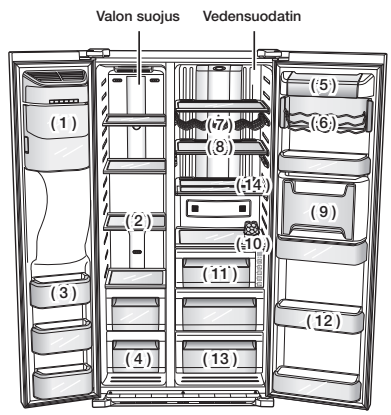
VAROITUS
- Älä työnnä sormia, käsiä tai esineitä jääkouruun tai jääpalakoneen lokeroon.
- Henkilövahinkojen tai laitteen vaurioitumisen vaara.
- Käytä vain jääkaapin mukana toimitettua jääpalakonetta.
- Jääkaapin vesiliittymän saa asentaa/tehdä vain riittävän ammattitaitoinen henkilö, ja se saadaan asentaa vain juomavesiliitäntään.
- Jääpalakone edellyttää 138 - 862 kPa:n vedenpaineen toimiakseen kunnolla.



DA99-04031B-08.indb 20 2014. 10. 13. 1:43

⚠ HUOMIO
- Jos lähdet pitkälle lomalle tai liikematkalle tai et muutoin käytä vesi- tai jääautomaatteja, sulje vesiventtiili.

- Muussa tapauksessa voi tapahtua vesivuoto.
- Kun et ole käyttänyt jääpalakonetta vähään aikaan tai kun olet avannut pakastimen oven usein, jää saattaa muodostua yhteen. Jos näin on käynyt, tyhjennä jäälokero tai riko jää puisella keittiötyökalulla. Älä käytä teräviä esineitä kuten veitsiä tai haarukoita.
- Kun säiliö poistetaan, jääpalakoneessa saattaa edelleen olla jäljellä olevaa jäätä, jota se tuottaa.

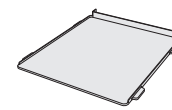


(1)	Jääpalakoneen säiliö (mallikohtainen)
(2)	Hyllyt
(3)	Ovilokerot
(4)	Laatikot
(5)	Maitotuotteiden lokero
(6)	Tölkkiteline (mallikohtainen)
(7)	Viiniteline (mallikohtainen)
(8)	Hyllyt
(9)	Virvokeasema (mallikohtainen)
(10)	Munakotelo
(11)	Coolselct Zone™ (mallikohtainen)
(12)	Ovilokerot
(13)	Hedelmä- ja vihanneslokero
(14)	Taittuva hylly

Lisätilaa varten, voit säilyttää ruokia suojuksessa FRE-UPP jääpalakotelon (1) sijasta. Jos poistat jääpalakotelon, ICE OFF teksti vilkkuu näyttöpaneelissa.

GUARD FRE-UPP (lisävaruste)

Lisätilan saamiseksi voit irrottaa pakastimen ylä- ja alahyllyn koska se ei vaikuta laitteen lämpö- ja mekaanisiin ominaisuuksiin. Mutta, aseta painike “Shelf Fre Bottom” pakastimen alaosasta päälle (asento ON). Ilmoitettu pakasteiden säilytystilavuus on laskettu hyllyn(jen) ollessa irrotettuna.



SHELF FRE-BOTTOM (lisävaruste)

Tässä mallissa oven säilytystilat luokitellaan ylintä tilaa lukuun ottamatta kahden tähden alueiksi. Kahden tähden alueilla lämpötila on hieman korkeampi kuin pakastimen muissa osissa.

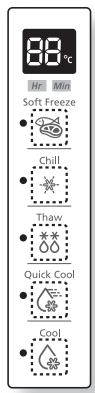
DA99-04031B-08.indb 21 2014. 10. 13. 1:43

COOLSELECT ZONE™ -KYLMÄOSAN KÄYTTÖ (LISÄVARUSTE)

CoolSelect Zone™ -kylmäosan tarkoitus on helpottaa hiukan kiireitä täynnä olevaa elämää.

Soft Freeze - Kevyt pakastus

Kun Soft Freeze -asetus valitaan CoolSelect Zone™ -kylmäosalle, sen digitaalisessa näytössä on arvo -5 °C riippumatta siitä, mikä on jääkaapin yleinen lämpötila-asetus. Tämä ominaisuus auttaa säilyttämään lihan ja kalan kauemmin tuoreena.



Chill

Kun valitaan “Chill” (Kylmä), CoolSelect Zone™ -laatikon lämpötila pysyy arvossa -1 °C riippumatta jääkaapin yleislämpötilan asetuksesta.
Tämä ominaisuus pitää myös lihan tai kalan tuoreena pitempään.

Thaw - Sulatus

Kun Thaw-toiminto valitaan, CoolSelect Zone™ -kylmäosaan puhalletaan vuorotellen lämmintä ja kylmää ilmaa. Sulatusajaksi voidaan asettaa 4, 6, 10 tai 12 tuntia pakastetun ruoan painon mukaan.

Kun sulatusaika päättyy, ruoka on puoliksi jäätyneessä tilassa ja sen paloittelu on helppoa ruoanvalmistusta varten. Lisäksi kun sulatusaika päättyy, CoolSelect Zone™ -kylmäosan näyttö palaa alkuperäiseen Chill -tilaan. Tämä keskijakso peruutetaan painamalla mitä tahansa muuta kuin Thaw-painiketta.

Alla olevassa taulukossa on esitetty lihan ja kalan arvioidut sulatusajat painon (ja 25,4 mm:n paksuuden) perusteella. Taulukossa esitetyt painot tarkoittavat CoolSelect Zone™ -kylmäosassa olevien ruoka-aineiden yhteispainoa.

Sulatusaika	Paino
4 tuntia	363 g
6 tuntia	590 g
10 tuntia	771 g
12 tuntia	1000g

Quick Cool - Pikajäähdytys

Quick Cool -toiminnolla voidaan laskea CoolSelect Zone™ -kylmäosan lämpötilaa esimerkiksi 1 - 3 virvoitusjuomatölkin nopeaan jäähdyttämiseen tunnissa. Kun Quick Cool -pikajäähdytys päättyy, CoolSelect Zone™ -kylmäosa palautuu automaattisesti sitä ennen säädettynä olleeseen lämpötilaan.

Tämä toimenpide keskeytetään painamalla uudelleen Quick Cool -painiketta, jolloin CoolSelect Zone™ -kylmäosa palautuu aiemmin säädettyyn lämpötilaan.

Cool - Jäähdytys

Kun Cool-asetus valitaan, CoolSelect Zone™ -kylmäosan lämpötila pidetään samana kuin jääkaapin yleinen lämpötila-asetus. Kylmäosan digitaalisessa näytössä on sama lämpötila kuin jääkaapin näytössä. Koska Cool-asetus jäljittelee jääkaapin lämpötilaa, saat lisää yleistä säilytystilaa.

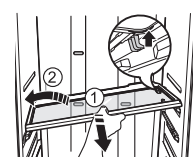
- Sulatusaika saattaa vaihdella lihan ja kalan koon ja paksuuden mukaan.
- Kun Thaw-sulatustoiminto on käytössä, kaikki sellaiset tuotteet on poistettava kylmäosasta, joita ET halua sulatettavan.

PAKASTIMEN/JÄÄKAAPIN OSIEN IRROTTAMINEN

Pakastimen sisustan puhdistus ja järjestäminen uudelleen käy käden käänteessä.

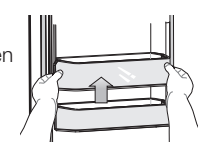
1. Hyllyt (pakastin/jääkaappi)

Irrota hylly vetämällä sitä ulospäin reikäkohtaan asti oikealla olevan kuvan mukaisesti. Irrota se sitten kääntämällä ja nostamalla ylöspäin.



2. OVILOKERO

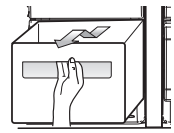
Irrota ovilokero tarttumalla siihen molemmin käsin ja nostamalla sitä varoen ylöspäin.



DA99-04031B-08.indb 22 2014. 10. 13. 1:43

3. LAATIKKO

Irrota laatikko vetämällä se ulos ja nostamalla sitä hieman.



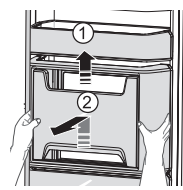
4. Jäälokero (pakastin)

Irrota jääpalakoneen lokero nostamalla sitä ylöspäin ja vetämällä se ulos hitaasti.

- Ota kahvasta kiinni kuvan osoittamalla tavalla.
- Nosta hieman alaosaa.
- Irrota jäälokero hitaasti.

5. Virvoitusjuomaosasto (jääkaappi) (valinnainen)

- Nosta jääkaapin yläosassa olevaa ylälokeroa ylöspäin ja irrota se vetämällä.
- Painettuasi kantta kaksin käsin irrota virvoitusjuomaosaston kansi ylöspäin nostamalla.



Älä käytä liiallista voimaa kannen irrottamiseen. Muutoin kansi saattaa rikkoutua ja aiheuttaa loukkaantumisen.

Varmista ennen minkään osan poistamista, ettei mitään ruokatarvikkeita ole tiellä. Jos mahdollista, niin poista kaikki ruokatarvikkeet jääkaapista onnettomuuksien vaaran vähentämiseksi.

JÄÄKAAPIN PUHDISTAMINEN

VAROITUS Älä käytä puhdistamiseen bentseeniä, ohennusaineita, Cloroxia tai kloridia. Ne voivat vaurioittaa laitteen pintaa ja aiheuttaa tulipalon.

HUOMIO Älä suihkuta jääkaappiin vettä, jos sen pistoke on kytkettynä, koska se voi aiheuttaa sähköiskun. Älä puhdista jääkaappia tulipalovaaran vuoksi bentseenillä, ohentimella tai autonpesuaineella.

SISÄVALOJEN LAMPUN VAIHTAMINEN

LED-tyypin valojen vaihtaminen

HUOMIO Älä pura tai vaihda LED-tyypin valoja.

Ota LED-tyypin valojen vaihtoa koskien yhteyttä Samsungin huoltoon tai valtuutettuun Samsung-jälleenmyyjään.

OVIEN KÄYTTÄMINEN

Jääkaapin ovissa on avaus- ja sulkumekanismi, joka varmistaa, että ovet sulkeutuvat aina kokonaan ja tiiviisti.

Kun ovi on avattu tiettyyn kohtaan asti, se pysähtyy ja jää auki. Jos ovi ei ole auki sen aukipysymiskohtaan asti, se sulkeutuu automaattisesti.

DA99-04031B-08.indb 23 2014. 10. 13. 1:43

Vianetsintä

ONGELMA	RATKAISU
Jääkaappi ei toimi lainkaan tai se ei jäähdy tarpeeksi.	• Varmista, että virtapistoke on kytketty oikein. • Tarkista näytöstä, onko lämpötila säädetty sen kautta oikein. Kokeile säätää lämpötilaa alemmaksi. • Onko jääkaappi suorassa auringonvalossa tai liian lähellä lämmönlähdettä? Jos näin on, kaappi ei ehkä viilene riittävästi. Asenna kaappi paikkaan, jossa se ei ole suorassa auringonvalossa eikä minkään lämmönlähteen lähellä. • Onko jääkaapin tausta liian lähellä seinää, jolloin ilmankierto estyy? Jos näin on, kaappi ei ehkä viilene riittävästi. Pidä kaappi riittävän kaukana seinästä. • Onko kaapissa liikaa ruokaa ja ruokatavarat tukkivat ilmanvaihtoaukon? Jotta jääkaapin lämpötila pysyisi sopivana, älä täytä kaappia liian täyteen.
Jääkaapissa oleva ruoka jäätyy.	• Tarkista näytöstä, onko lämpötila säädetty sen kautta oikein. Kokeile säätää lämpötilaa korkeammaksi. • Tarkista, ettei huoneen lämpötila ole hyvin alhainen. • Tarkista, ettei jääkaapin kylmimmässä osassa ole paljon vettä sisältäviä ruoka-aineita. Kokeile siirtää sellaiset tuotteet jääkaapin runkoon. Älä säilytä niitä CoolSelect Zone™ -kylmäosassa.
Laitteesta kuuluu epätavallista melua tai ääniä.	• Varmista, että jääkaappi on suorassa ja vakaalla alustalla. • Tarkista, ettei jääkaapin takapuoli ole liian lähellä seinää ja siten estä ilmanvaihtoa. • Varmista, että jääkaapin alle tai taakse ole pudonnut mitään. • Jääkaapin sisältä saattaa kuulua tikittävää ääntä. Tämä on normaalia ja johtuu osien kutistumisesta tai laajentumisesta jääkaapin sisällä lämpötilan muuttuessa.
Laitteen etukulmat ja sivut ovat kuumia, esiintyy tiivistynyttä vettä.	• Jonkin verran lämpöä on normaalia, koska jääkaapin etukulmissa olevat kondensaation estolaitteet estävät kosteuden tiivistymistä. • Tarkista, ettei jääkaapin ovi ole raollaan. Nesteen tiivistymistä saattaa esiintyä, jos ovi jätetään auki pitkäksi ajaksi. • Lokeroon voi kertyä kosteutta, kun siinä säilytetään vihanneksia. Kosteus haihtuu ajan myötä itsestään.
Jääpalakone ei anna jäitä.	• Oletko odottanut 12 tuntia vedensyöttöputken asentamisen jälkeen, ennen kuin teet jäätä? Jään valmistukseen saattaa kulua enemmän aikaa, jos kaappi ei ole riittävän kylmä, esimerkiksi heti asennuksen jälkeen. • Tarkista, että vesiputki on liitetty ja että sulkuventtiili on auki. • Tarkista, ettet ole pysäyttänyt jääpalakonetta manuaalisesti. Varmista, että jää on valittu joko Cubed (jääkuutiot) tai Crushed (jäämurska). • Tarkista, etteivät jäät ole tukkineet jäälokeroa. • Tarkista, onko pakastimen lämpötila liian korkea. Kokeile säätää pakastimen lämpötilaa alemmaksi.
Jääkaapista kuuluu pulppuavan veden ääni.	• Se on normaalia. Pulppuava ääni johtuu jääkaapin kylmäaineen virtauksesta järjestelmässä.
Jääkaapissa on paha haju.	• Onko jokin elintarvike pilaantunut? • Varmista, että voimakkaasti tuoksuva ruoka (esim. kala) on pakattu ilmatiiviisti. • Puhdista pakastin säännöllisesti ja heitä pilaantunut ruoka pois. Kun puhdistat jääkaappia sisältä, siirrä ruoka muualle ja irrota pistoke pistorasiasta. Pyyhi laite 2–3 tunnin kuluttua kuivalla liinalla ja tuuleta sen sisätilat.
Pakastimen seiniin muodostuu jäätä.	• Tarkista, ettei tuuletusaukko ole tukossa. Poista kaikki esteet, jotta laitteen ilmanvaihtoaukot pysyvät vapaina. • Sijoita ruokapakkaukset riittävän väljästi, että ilma pääsee kiertämään. • Onko pakastelokero suljettu kunnolla? Jos pakastelokero ei ole täysin kiinni tai jos se on tukossa, sinne saattaa päästä kosteutta ja muodostua jäätä.
Vesiautomaatti ei toimi.	• Tarkista, että vesiputki on liitetty ja että sulkuventtiili on auki. • Onko vesiputki puristunut kokoon tai taittunut? Varmista, että putkisto kulkee vapaana ja esteettä. • Tarkista, ettei vesisäiliö ole jäätynyt jääkaapin liian alhaisen lämpötilan vuoksi. Kokeile säätää lämpötilaa korkeammaksi päänäytön kautta. • Varmista, että suodatin on asennettu oikein. Jos sitä ei ole asennettu oikein, veden annostelija ei saata toimia.

DA99-04031B-08.indb 24 2014. 10. 13. 1:43

Muistio

Huonelämpötilan rajat

Tämä jääkaappi on suunniteltu toimimaan arvokilpeen merkityn lämpötilaluokituksen mukaisessa lämpötilassa.

Luokka	Merkki	Ympäristön lämpötilan rajat (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Erittäin lauhkea	SN	+10–+32	+10–+32
Lauhkea	N	+16–+32	+16–+32
Subtrooppinen	ST	+16–+38	+18–+38
Trooppinen	T	+16–+43	+18–+43

Jääkaapin sisälämpötilaan voivat vaikuttaa laitteen sijainti, huonelämpötila ja ovien avaamistiheys. Säädä lämpötilaa tarvittaessa näiden tekijöiden mukaan.

Finland

Tuotteen turvallinen hävittäminen (elektroniikka ja sähkölaitteet)

(Jätteiden lajittelua käyttävät maat)

Oheinen merkintä tuotteessa, lisävarusteissa tai käyttöohjeessa merkitsee, että tuotetta tai lisävarusteina toimitettavia sähkölaitteita (esim. laturia, kuulokkeita tai USB kaapelia) ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana niiden käyttöiän päätyttyä. Virheellisestä jätteenkäsittelystä ympäristölle ja terveydelle aiheutuvien haittojen välttämiseksi tuote ja lisävarusteet on eroteltava muusta jätteestä ja kierrätettävä kestävän kehityksen mukaista uusiokäyttöä varten.

Kotikäyttäjät saavat lisätietoja tuotteen ja lisävarusteiden turvallisesta kierrätyksestä ottamalla yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai paikalliseen ympäristöviranomaiseen.

Yrityskäyttäjien tulee ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tuotetta tai sen lisävarusteita ei saa hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.

SAMSUNG

Ota yhteyttä Samsungiin
Jos sinulla on kysymyksiä tai kommentteja koskien Samsung tuotteita voitte ottaa yhtyettä Samsung tukeen.

Samsung Finland, Vaisalantie 4, 02130 Espoo, Finland
030-6227 515
www.samsung.com/fi/support

DA99-04031B-08